

6387
1978



ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

Выходит еженедельно

3/78

Государственный комитет Совета Министров СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
Всесоюзная ордена «Знак Почета» книжная палата

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

Орган государственной библиографии СССР
Издается с 1926 года

112.286

Выходит еженедельно

3/78

(7680—11518)

Москва «Книга» 1978

ქ. შარქიძის ს.ბ. სპ. სსრ
საბჭოთაო რესპუბლიკა
1978.03.01

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	6
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	12
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	14
8	Международное профсоюзное движение	16
9	Международное движение молодежи	16
10	Государство и право. Юридические науки	18
11	Военная наука. Военное дело	21
12	Статистика. Демография	21
13	Наука. Науковедение	21
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	22
15	Естественные науки	25
16	Техника. Промышленность	69
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	141
18	Транспорт	185
19	Связь	199
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	199
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	200
22	Здравоохранение. Медицинские науки	201
23	Физическая культура. Спорт	226
24	Культура. Образование	227
25	Филологические науки	234
26	Художественная литература. Фольклор	242
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	245
29	Религия. Атеизм	247
30	Печать. Книговедение	247
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 3 «Летописи журнальных статей»		249
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		254

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

© «Летопись журнальных статей», 1978 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 12/XII 1977 г. Подписано к печати 12/I 1978 г.
 Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 16,0 Уч.-изд. л. 22,16
 Тираж 4103 экз. Заказ 28 Цена 90 коп.

Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10.
 Московская типография № 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

7680. Варвянский С. М. К. Маркс о взаимодействии человека и природы. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 167—178.
7681. Ли В. И. Развитие В. И. Лениным марксистского учения о социалистической собственности. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 13—22.
7682. Мамедова А. А. В. И. Ленин о решающей роли производительности труда для победы коммунизма. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 30—36.
7683. Мотуз В. И. Учение В. И. Ленина об общем кризисе капитализма. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 3—12.
7684. Чемоданов М. П. Ф. Энгельс о темпах развития науки (к методологии вопроса). — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.
7685. Яковлев Б. Ленинская забота о кооперации. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 48—51.
7686. Яковлева Е. Е. О логико-методологическом значении произведения В. И. Ленина «Развитие капитализма в России». — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 179—188.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

7687. Ударцев С. Ф. Некоторые противоречия теории анархизма М. А. Бакунина. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 29—39. Библиогр. ссылки в примеч.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

7688. Комиссаров С. Н., Мазурова М. Р. Методологическая несостоятельность концепции «структурного плюрализма» Ю. Галтунга. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 140—146.
7689. Поляков И. В. Понятие «значение» в структурализме и экзистенциализме. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 157—160. Список лит.: 6 назв.

7690. Севастьянов С. Т., Костриченко Л. Ф. Критика индивидуалистической концепции человеческой практики в экзистенциализме Ж.-П. Сартра. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 109—123.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

7691. Борисов В. Н. Типы рефлексии в научном познании. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 38—45. Список лит.: 8 назв.

7692. Иванов В. Т. О формировании самосознания личности. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 5—15. В огл. авт.: Т. В. Иванов.

7693. Капитонов Э. А. Некоторые методологические аспекты исследования идеологического процесса. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 101—107. Список лит.: 10 назв.

7694. Корнилов В. М. Взаимосвязь причинности, необходимости и случайности. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 104—116.

7695. Ротницкий В. И., Киселев Г. В. Развитие понятия (познания) в процессе целеполагания. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 85—96.

7696. Сарсенов Р. Т. Категория взаимодействия и закон единства и борьбы противоположностей. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 96—104.

7697. Тонких А. С. К вопросу о функциях научного мировоззрения. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 16—27.

7698. Тонких А. С. Профессиональная направленность изучения марксистско-ленинской философии в вузе — важное условие формирования научного мировоззрения студентов. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 28—33.

7699. Трофименко А. П. Континуумный параллелизм и бесконечность Вселенной. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 116—131.

7700. Фофанов В. П. К методологии изучения социальной формы движения материи. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 78—90. Список лит.: 6 назв.

7701. Хасанов М. Ш. Целостность и развитие. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 74—85.

7702. Чавачин В. Н. Партийность как методологический принцип исторического познания. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 95—100. Список лит.: 16 назв.

7703. Яковлев В. Г. Проблема мироотношения, его основные формы и типы. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 61—74.

3.2.2 Научный коммунизм

7704. Лактионов И. Д., Соколова А. Д. Сущность и основные черты социалистического образа жизни. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 3—21.

7705. Нурахов Е. О социальной сущности пережитков в условиях социалистического общества. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 49—61.

7706. Соскин С. Н. Закономерности развития социальной структуры социалистического общества. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 38—49.

7707. Страхов Л. А. Понятие и структура «духовной сферы быта». — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 124—134.

7708. Шилов М. И., Петрухин А. С. Стирание классовых различий в образе жизни советских людей в условиях развитого социализма. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 31—49.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

7709. Белых Е. Л. Критика антикоммунистических фальсификаций сущности социалистического и буржуазного образов жизни. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 110—133.

3.2.3 Логика

7710. Бессонов А. В. Референтативная и подстановочная квантификация. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 154—157. Список лит.: 6 назв.

7711. Кирпичников К. В. Методологический анализ понятия онтологического допущения в рамках нестандартной кванторной логики. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 146—154. Список лит.: 10 назв.

3.2.4 Этика

7712. Акмамбетов Г. Г. Актуальные проблемы коммунистической морали в свете решений XXV съезда КПСС. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 3—13.

7713. Конова Н. В. Критика современных антимарксистских теорий по вопросу об объективном содержании морали и о роли моральной оценки в политической борьбе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 94—108. Библиогр. ссылки в тексте.

7714. Мухортов Н. М. О формах проявления воспитательной функции морали. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 62—82.

7715. Рюриков Ю. Семейное счастье — не дар судьбы. — Свет и тени супружества. Из книги, готовящейся к печати в изд-ве «Знание». — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

3.3 Социология

(История общественной мысли — см. 2)

7716. Лаврушина Т. Я. Американская социология о методологических предпосылках преодоления конфликта личности в обществе. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 132—140. Список лит.: 12 назв.

7717. Мазурова М. Р. Методы реализации идеологических функций в буржуазной футурологии. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 123—132. Список лит.: 15 назв.

3.4 Психология

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

7718. Есимов Г. Е. Об общественной психологии советского народа. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 208—215.

7719. Иванова Е. Ф. Специфика выполнения мнемических задач при сформированном теоретическом типе мышления. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 16—21.

7720. Лактионов А. Н., Титов В. Д. Применение следствий логики нечетких предикатов в исследовании памяти. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 22—27. Список лит.: 11 назв.

7721. Мельник И. М. Характер и закономерности переработки информации в кратковременной памяти человека. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 10—16. Список лит.: 7 назв.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

7722. Тимохов А. В. О существовании равновесия в одной динамической модели децентрализованной экономики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 91—93. Рез. на англ. яз.

7723. Ястремский А. И. Моделирование процесса производства с адаптацией в межотраслевых системах в условиях неопределенности. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 64—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

4.2 Политическая экономия

7724. Аралов Н. Е. Экономические потребности в системе производственных отношений. — Вопр. полит. экономии (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 110—117. Список лит.: 11 назв.

7725. Глушенко В. В. К вопросу о природе потребностей. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 27—31. Список лит.: 11 назв.

7726. Кабдиев Д. Распространение марксистской экономической теории в дореволюционном Казахстане. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 98—105.

7727. Ларченко Н. Е. О движении и взаимосвязи двух форм дифференциальной земельной ренты. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 120—129.

7728. Мезенко А. М. Собственность как экономическая категория. — Вопр. полит. экономии (Киев. ун-т), 1977, вып. 129, с. 53—60. Список лит.: 6 назв.

7729. Самиков Х. М. Основоположники научного коммунизма о дифференциации и интеграции сельского хозяйства и промышленности. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 114—117.

7730. Советова З. А. Методологические аспекты исследования предмета труда. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 117—123. Список лит.: 11 назв.

7731. Черкашин А. С. Критический анализ использования метода пределов у маржиналистов. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 147—158.

4.2.1 Докапиталистические способы производства. Капиталистический способ производства

7732. Никитинский С. Социально-экономическая направленность теорий вульгарной буржуазной политической экономии на втором этапе общего кризиса капитализма. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 105—113.

7733. Арсланова Х. Экономическая сущность категории рабочего времени [при социализме]. — *Вопр. полит. экономии* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 67—71.

7734. Бехер Юрген. Общественная собственность на средства производства в кривом зеркале буржуазных фальсификаторов. [Статья из ГДР]. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 60—66. Список лит.: 8 назв.

7735. Горбонос В. К. Управление в системе производственных отношений [при социализме]. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 117—124. Список лит.: 7 назв.

7736. Гордиевич М. К историческому подходу к категории прибыли при социализме. — *Вопр. полит. экономии* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 61—66. Библиогр. ссылки в примеч.

7737. Досмакова С. А., Пономаренко Н. И. Совокупный рабочий как экономическая категория [социализма]. — *Вопр. полит. экономии* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 36—43.

7738. Дубицкая В. Г. К вопросу о сущности обобществления производства. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 26—31. Список лит.: 8 назв.

7739. Казыбеков Б. К. К вопросу о соотношении I и II подразделений общественного производства. — *Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва*, 1975, вып. 115 ©, с. 56—60.

7740. Карамуратова А. К вопросу использования экономических законов социализма. — *Вопр. полит. экономии* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 48—53.

7741. Ким Мен Гир. О потребительной стоимости и стоимости основных фондов и их взаимосвязях. — *Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва*, 1975, вып. 115 ©, с. 70—84.

7742. Кулида В. Ю. К вопросу о социально-экономической природе и роли личной собственности в условиях развитого социализма. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 103—110. Список лит.: 8 назв.

7743. Логвиненко В. К., Балясников А. М. Изменение роли производственных коллективов и отдельной личности в общенародном присвоении. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 3—12. Список лит.: 7 назв.

7744. Москов В. М. Отношения личного присвоения в условиях социализма. [Статья из Болгарии]. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 95—103. Список лит.: 7 назв.

7745. Найдина Л. Г. Основные направления повышения уровня зрелости государственной социалистической собственности. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 124—132. Список лит.: 18 назв.

7746. Олишевец М. Б. Развитие кооперативной собственности при переходе к коммунизму. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 66—73. Список лит.: 6 назв.

7747. Парначев В. Г. Сущность личной собственности при социализме. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 88—95. Список лит.: 8 назв.

7748. Руфан В. Г. Тенденции развития социалистической государственной собственности. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 46—53.

7749. Рыбалкин В. А., Чернышева Л. М. Структура производственных отношений общественного продукта. — *Вопр. полит. экономии* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 19—26.

7750. Селеменова Л. Я., Крымова В. Ж. Социалистический образ жизни и экономические интересы. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 22—30.

7751. Слюсарь А. И., Бойко А. Н. Вопросы методологии исследования общенародной формы собственности на средства производства. — Вопр. полит. экономии (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 32—38. Список лит.: 12 назв.

7752. Табулдин М. Н. Модификация общественной стоимости [в условиях социализма]. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 123—130.

7753. Шеневидько А. К. Обобществление кооперативной собственности в период развитого социализма. — Вопр. полит. экономии (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 74—82. Список лит.: 12 назв.

4.4.1.1 Экономика СССР

7754. Гиравец П. В., Середа И. А. Государственная собственность и ее развитие в условиях зрелого социализма. — Вопр. полит. экономии (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 39—45. Список лит.: 6 назв.

7755. Демьяненко В. В. Воспроизводство и охрана природных ресурсов как факторы размещения производства. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 115—122. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

7756. Мавликаев М. Некоторые вопросы общего закона концентрации производства. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 53—61.

7757. Мосин В. П. Экономические основы социалистического образа жизни. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, вып. 74 ©, с. 22—30.

7758. Швец Л. В. Укрупненные расчеты темпов роста экономики на основе макромоделей типа Харрода — Домара. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 54—63. Рез. на англ. яз.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

7759. Абрамов С. Б., Петриченко А. И. Обоснование типа периферийного оборудования АСУ. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 38—40.

7760. Блинова Л. М. Информационная база анализа производительности труда в условиях АСУ. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 40—41.

7761. Коблов Л. К., Ошкампе Э. А. Организация контроля документов при вводе и накоплении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 147—149.

7762. Коваленко И. И. О граничных значениях регулирующего параметра в народнохозяйственных моделях. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 48—54. Рез. на англ. яз.

7763. Крайзмер Л. П., Тозик В. Т. Надежность — основа эффективности АСУ. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 38—42.

7764. Остапчук В. С., Чайковский И. Ф. Об одном подходе к построению нормативно-справочной базы предприятий. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 87—95. Рез. на англ. яз.

7765. Тозик В. Т. Некоторые экономические аспекты обеспечения качества и надежности функционирования АСУ. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 101—104.

4.4.1.14 Труд

(См. также №№ 7809, 7878)

7766. Алдохин И. П., Гордиенко Л. Ю. Организация массивов нормативно-справочной информации для решения учетных задач подсистемы

«Управление кадрами» АСУП. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 96—101. Рез. на англ. яз.

7767. Бектуров С. Научно-технический прогресс и закономерность роста квалификаций рабочих. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 43—47.

7768. Боголюбова К. Технологическая регламентация труда служащих. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 136—142.

7769. Бурыхин Б. С. Методологические вопросы анализа премиальных систем. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 3—6.

7770. Вейнберг А. Не только социальный, но и экономический эффект. Как его подсчитать? [Моделирование труд. процессов]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 67—70.

7771. Гейзер Г. К. Роль и характер материальных стимулов к труду. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 74—82.

7772. Клепов В. Н. Наставничество и его роль в коммунистическом воспитании молодежи. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 76—95. Авт. указан в огл.

7773. Петровский А. Жизнь вносит поправки в работу службы труда. [По поводу статьи Ю. Шарипова «Служба труда современного предприятия. Какой ей быть?» в журн. «Соц. труд», 1976, № 8]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 143—146.

7774. Пишулин Н. П. Вопросы организации свободного времени молодежи в плане социального развития коллектива. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 72—79.

7775. Производительность труда: факторы роста и методы измерения. Обзор материалов, поступивших в ред. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 71—80.

7776. Роговский Н. Труд в стране социализма. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 18—27.

7777. Степанов А., Серегина Н. Новая тарификация работ и профессий рабочих в непроизводственных областях. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 120—126.

7778. Черняйкин А. В. Профессиональная ориентация и ее роль в формировании молодого труженика. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 103—117. Авт. указан в огл.

7779. Яковицкий А. Г., Гандрабура М. Совершенствование тарифных условий оплаты труда на современном этапе. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 117—123.

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

7780. Аблякова Ш. А. Национальный доход Узбекской ССР и темпы его роста. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 52—55.

7781. Арзамаскин В. И. Пропорции народного хозяйства Томской области. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 137—153.

7782. Блиндер В. И. Некоторые вопросы территориального анализа потребления в условиях развитого социализма. [УзССР]. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 61—69.

7783. Бродский Г. Д., Карасева А. А. Построение РАСУ на основе стандартных элементов. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 43—44, 53.

7784. Вьюков К. Н. Пути формирования территориально-производственных комплексов (в условиях Томской области). — *Вопр. экономики и организации соц. производства*, 1976, вып. 8 ©, с. 131—136.

7785. Гареев А. М. Водные ресурсы Башкирии и их состояние в будущем. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 132—136. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

7786. Гуренко С. Школа коллектива: опыт, мастерство, привычка трудиться на совесть. [Донец. обл.] — *Соц. труд*, 1977, № 8 ©, с. 9—17.

7786а. Медников Анатолий. Побеждает дружба. [О соц. соревновании между строителями Берлина (ГДР) и Москвы. Очерк]. — *Новый мир*, 1977, № 9 ©, с. 215—230. Продолж. следует.

7787. Попадюк К. Н. О соотношении произведенного и использованного национального дохода в союзной республике (на примере Узбекской ССР). — *Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва*, 1975, вып. 115 ©, с. 37—51.

7788. Суендыкова С. Совершенствование экономических связей республики — важный фактор повышения эффективности общественного производства. — *Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т)*, 1975, вып. 3 ©, с. 71—78.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

(См. также № 7786а)

7789. Сапонова Л. П. Революционно-демократический этап аграрных преобразований в ГДР. — *Филос. науки (Каз. ун-т)*, 1976, вып. 8 ©, с. 215—224.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

7790. Рубилин Е. В., Бхаттачария Б. Природные ресурсы Мирутского района штата Уттар-Прадеш в Индии. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 137—143. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

7791. Кулагин А. Цена буржуазных свобод и демократии. [О росте безработицы в капиталист. странах]. — *Соц. труд*, 1977, № 8 ©, с. 150—152.

7791а. Лачининский В. А. Проблемы капиталистической интеграции. [На материалах США и Канады]. *Геогр. анализ. 1.* — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 92—102. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

7792. Щербаков В. И. Проблемы профессионально-квалификационного развития молодых рабочих в капиталистических странах. — *Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи*, 1976, вып. 2, с. 126—144. Авт. указан в огл.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.3 История СССР

7793. Алексеев Сергей. Наследники Великого почина. [Из воспоминаний бывшего кремлевского курсанта о Всерос. субботнике. 1920 г.] — *Юность*, 1977, № 8 ©, с. 6—9.

7794. Берхин И. Б. Объективные предпосылки и субъективный фактор Великой Октябрьской социалистической революции. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 19—29.

7795. Поликарпов В. Заговор против революции. [О разгроме корниловского мятежа в авг. 1917 г.] — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 47—53.

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

7796. Байбулатов Б. Начало. Воспоминания [о первых годах Сов. власти в Киргизии]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 7—12.

7797. Буцевицкий В. С., Кочетков В. Д. Революционное движение в Алатырском уезде в 1905—1907 годах. — Труды науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 56—76.

7798. Вилкс Я. «...Прошедшему душа открыта». [Об установлении Сов. власти в Латвии. Из воспоминаний]. Лит. запись Т. Смирновой. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 186—211.

7799. Войцеховский Е. И. Некоторые особенности в деятельности уездных революционных комитетов в кочевых и полукочевых районах Западного Казахстана (на материалах Адаевского уезда). [1920—1927 гг.] — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 22—29.

7800. Денисов П. В., Дмитриев В. Д., Долгов В. А. Иван Данилович Кузнецов. [Историк и литературовед. К 70-летию со дня рождения]. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 5—18. Список основных печатных трудов И. Д. Кузнецова, с. 140—144.

7801. Зуфаров А. Ю. Ленинский план индустриализации и его осуществление в Узбекистане. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 23—29.

7802. Иванов Г. И. К вопросу о первом периоде индустриализации страны в условиях Чувашской АССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 39—55.

7803. Каприэлова Роза. Трудовая молодежь Армении в годы Великой Отечественной войны. — Вестн. обществ. наук, 1977, № 6 ©, с. 14—23. Рез. на арм. яз.

7804. Мезенцев Владимир Георгиевич. Этот фронт был особенно опасным. [Из истории разгрома контрреволюции и интервенции в Мурманске. 1918—1920 гг.] — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 54—59.

7805. Рожнов В. П. К вопросу о составе фабрично-заводских рабочих дореволюционной Чувашии. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 120—125.

7806. Таукелев А. Н. Политические идеи общественных движений в Младшем жузе в первой четверти XIX в. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 3—11. Библиогр. ссылки в примеч.

5.3 Археология. Этнография

7807. Доминьяк Александр. Древности «камской чуди». [Об искусстве древнекам. племен]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 40—43.

7808. Наумов Евгений. По следам Тана-Богораза. [Об этногр. экспедиции Ленингр. гос. ун-та им. Жданова на Чукотку]. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 113—122.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

7809. Пуриц В. Н., Андарова Р. К. Вопросы становления социалистической дисциплины труда в документах КПСС и Советского правительства. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 10—15.

7810. Хорина Г. П. XXV съезд КПСС и некоторые проблемы участия молодежи в управлении производством. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 35—57. Авт. указан в огл.

6.2.12 История КПСС

7811. Байсеркеев Л. А. Организаторская работа Коммунистической партии Казахстана по оказанию материальной помощи фронту (1941—1945 гг.). — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 57—68.

7812. Гибадуллина Л. Г. Борьба Башкирской партийной организации за ликвидацию неграмотности среди взрослого населения. [20-е—30-е гг.] — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 54—76. В огл. авт.: Гибадуллина Л. Б.

7813. Демидова Е. И. Деятельность партийных и комсомольских организаций Татарии по коммунистическому воспитанию учащихся (1946—1958 гг.). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 77—90.

7814. Ионичев Н. П. Большевики Верхнего Поволжья во главе рабочего движения в первый год империалистической войны. (По материалам Костром. и Владимир. губерний). — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 31—43.

7815. Макрецова Е. Н. О ленинских принципах научного исследования проблемы борьбы Коммунистической партии за единство своих рядов. (На примере дискус. о профсоюзах 1921 года). — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 5—17. Библиогр. ссылки в тексте.

7816. Морозова С. В. Деятельность партийной организации по совершенствованию учебно-воспитательной и методической работы на Госрабфаке в 20-е годы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 18—38.

7817. Москалев Б. Г. Роль партийных организаций Восточной Сибири в организационном укреплении шестства города над деревней. (1925—1927 гг.). — Некоторые вопросы истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 44—56.

7818. Сахаров Г. В. Борьба большевиков против партий крупной буржуазии в ходе избирательных кампаний в I и II Государственные думы. — Некоторые вопросы истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 17—30.

7819. Смирнов Иван, Грязнов Алексей. Комиссар Иван Бураков. [Об организаторе первого субботника на Моск.-Казан. ж. д. 1920 г.] — Москва, 1977, № 9 ©, с. 4—17.

7820. Чеботарева С. Т. Критика современных англо-американских буржуазных фальсификаторов по вопросу о взаимоотношениях РКП(б) с профессиональными союзами в восстановительный период (1921—1925 гг.). — Некоторые вопросы истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 215—226.

7821. Зайниева Л. Ю. Совершенствование форм и методов партийного руководства комсомолом в период между XXIII и XXIV съездами КПСС (1961—1971 гг.) — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 16—34. Авт. указан в огл.

7822. Иванов А. С. Аграрная политика КПСС — творческое развитие ленинского кооперативного плана. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 3—12.

7823. Кноблех Л. В. К вопросу о соотношении национальных и интернациональных процессов в социалистическом обществе. [Политика партии в области нац. отношений]. — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 82—94. Библиогр. ссылки в тексте.

7824. Ли О. А. Партийное руководство деятельностью ВЛКСМ на новостройках гидроэнергетики в годы восьмой пятилетки. — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 149—163.

7825. Сапуга Н. М. Некоторые вопросы историографии партийного руководства организационно-политическим укреплением комсомола. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 3—15. Библиогр. ссылки в тексте. Авт. указан в огл.

7826. Ткачук И. Ф. Молодежи — политический опыт партии. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 5—17.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

7827. Глотов В. И. Роль партийных журналов в пропаганде марксистско-ленинского учения о национальных отношениях в период между XXIV и XXV съездами КПСС. — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 68—82. Библиогр. ссылки в тексте.

7828. Козлова В. И. Из опыта партийного руководства формированием научного мировоззрения рабочей молодежи (1966—1970 гг.) — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 95—108.

7829. Лютая Д. П. Из опыта партийного руководства движением наставничества в коллективах промышленных предприятий (1966—1970 гг.) [О формах и методах воспитат. работы]. — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 109—124.

7830. Степанищев Александр Тимофеевич. Учить учиться — учить мыслить. Как руководить самостоят. работой слушателей над первоисточниками. Занятие 2. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 72—75. Занятие 1: № 7.

7831. Эсмантович И. Ф. Роль партийных организаций в усилении пропагандистской и культурно-массовой работы студенческих строительных стрядов (1959—1975 гг.) — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 164—177. Библиогр. ссылки в тексте.

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

7832. Гициу Е. Д. Деятельность компартии Молдавии по созданию и развитию совхозов-заводов (1966—1975 гг.) — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 191—203.

7833. Дмитриев К. Д. Деятельность партийных организаций Чувашии по дальнейшему развитию демократических основ управления промышлен-

ным производством в 1966—1970 годах. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 19—38. Библиогр. ссылки в тексте.

7834. Жуламанов К. Д. Идеино-политическое воспитание научно-педагогических кадров (1966—1975 гг.) [Из опыта работы парт. организаций вузов КазССР]. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 13—25.

7835. Камалеева С. И. Из опыта партийного руководства подготовкой кадров преподавателей общественных наук. (На материалах Татарии 1959—1970 гг.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 91—112.

7836. Лунин А. П. Забота партийных организаций о повышении деятельности народного контроля. [Курган. и Тюмен. обл.] — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 204—214.

7837. Плющиков Леонид. Взаимодействие. Чему учит опыт. [О парт. руководстве органами массовой информации. Ленингр. обком КПСС]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 25—26.

7838. Полякова В. Т. Партийное руководство ИТР в идейно-политическом воспитании коллектива на промышленных предприятиях Казахстана в годы семилетки. — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 124—135.

7839. Сафронова Г. С. Из опыта работы партийных комитетов Поволжья по организационному и идейно-политическому укреплению школьных партийных организаций (1966—1970 гг.) — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 136—149.

7840. Хаустов В. Н. Руководство Московской городской партийной организации системой устного политического информирования трудящихся (1966—1970 гг.) — Некоторые вопр. истории КПСС, 1976, вып. 2 ©, с. 177—191.

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)

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

7842. Никифорова Н. И. Новый этап в развитии советско-индийской дружбы. Визит дружбы [Генерального секретаря ЦК КПСС Л. И. Брежнева в Индию в 1973 г.] в освещении инд. прессы. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 235—252.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

(См. также № 7823)

7843. Бакалдин С. С. Высокая общественно-политическая активность и ответственность личности — черта советского образа жизни. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 95—109.

7844. Копылов И. Я., Саликов Р. А. Интернационализм, патриотизм и общенациональная гордость граждан СССР. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 70—94. Библиогр. ссылки в тексте.

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

7845. Абласанов Ж. И. О преодолении существенных различий между городом и деревней в условиях развитого социализма. [На примере КазССР]. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 188—198.

7846. Танхасаева С. Новая судьба бурятской семьи. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 20—22.

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

7847. Дубинин А. Б. Монгольская Народная Республика в период завершения строительства социализма. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 4—21.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

(См. также № 7842)

7848. Горошко Г. Б. Индия (1964—1974). — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 68—98.

7849. Горошко Г. Б. Народная Республика Бангладеш. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 139—152.

7850. Горошко Г. Б. Пакистан. (1971—1974). — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 99—117.

7851. Ефимова Л. М. Индонезия в период «направляемой демократии» и «нового порядка» (1957—1973 гг.) — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 188—212.

7852. Зенович Михаил. Что происходит в Заире. [Полит. очерк]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 72—74.

7853. Иванов Е. П. Политический и государственный кризис в Пакистане в 1969—1971 гг. и национально-освободительная борьба народа Бангладеш. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 118—138.

7854. Короткова Т. С. Иран в 1960—1974 гг. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 52—67.

7855. Степанова Н. В. Ирак в 1958—1974 годах. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 22—51.

7856. Стурра Мэлор. Обитель Калипсо. [Впечатления о поездке в Республику Мальта]. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 202—214.

7857. Чешков М. А. О концепциях капиталистического развития «третьего мира». — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 253—285.

7858. Шапошникова Вера. Бисау. [Путевые заметки о Республике Гвинея-Бисау]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 170—185.

7859. Егоров В. В. Проблема ликвидации расистско-колониальных режимов на Юге Африки. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 213—234.

7860. Исиналиев Михаил. Два месяца в Америке. [Путевые впечатления]. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 90—106.

7862. Михалев Павел. «Права человека» на авеню Европа... [О воен.-полицейском произволе англ. властей в Сев. Ирландии]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 65—68.

7863. Панов А. Н. Япония в 1964—1974 гг. — Науч. труды Моск. ин-та междунар. отношений. Проблемы востоковедения, 1976, вып. 5, с. 153—187.

7864. Сенин М. Барабанщики реакции и антикоммунизма. [Об идеологии и практике соврем. сионизма]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 107—113.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

(См. также № 7820)

7865. Саттарова Ф. Ф. Культурно-просветительная работа профсоюзов Татарии в восстановительный период (1921—1926 гг.) — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 39—53. Библиогр. ссылки в тексте.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

(См. также № 7821, 7825)

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

(См. также №№ 7821, 7825-26)

9.2.12 История ВЛКСМ

(См. также № 7813)

9.2.13 Внутрисоюзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

7866. Беззубов А. Н., Макаров Н. Я. О факторах, определяющих структуру внутрисоюзной информации. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 193—211.

7867. Лисин Б. К. Кадры и актив ВЛКСМ как категории научного управления. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 212—243. Библиогр. ссылки в тексте.

7868. Макаров Н. Я., Найбороденко Н. М. К вопросу о сущности и структуре единой системы внутрисоюзной информации в комсомоле. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 181—192. Библиогр. ссылки в тексте.

7869. Ознобкин В. А. Факторы и условия формирования комсомольского руководителя. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 259—278.

7870. Ручкин Б. А., Королев А. А. Некоторые методологические вопросы комсомольского строительства. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 173—181. Библиогр. ссылки в тексте.

7871. Смирнов И. П., Чичилимов В. В. Некоторые проблемы оценки личности комсомольского руководителя в первичной организации. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 244—259. В огл. 1-й авт.: Н. П. Смирнов.

7872. Цыба В. Т. К вопросу о системе общественных поручений комсомольцев. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 288—297.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

(См. также №№ 7810, 7824)

7873. Никулин В. Г. Совершенствование организации социалистического соревнования молодежи — важнейший резерв повышения его эффективности. [Задачи комс. организаций]. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 151—161.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

7874. Антонов В. А. Ленинский зачет — эффективное средство формирования общественно-политической активности молодежи. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 17—27.

7875. Артамонов Г. Н. Некоторые вопросы методологии в социологическом анализе военно-патриотического воспитания [комсомольцев]. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 51—61.

7876. Демьяненко В. А. Формирование интереса к пропагандистской работе в системе комсомольской политической учебы. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 58—75. Библиогр. ссылки в тексте. Авт. указан в огл.

7877. Павлов В. В. Идеино-политическое воспитание молодежи в производственном коллективе. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 79—94.

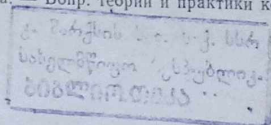
7878. Попов С. В. Совместная деятельность комитетов ВЛКСМ и наставников по воспитанию молодых кадров. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 162—172.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

7879. Бражко А. Л. Место и роль комсомольской организации в системе управления социалистическим промышленным предприятием. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 121—133.

7880. Давидюк А. Г. Роль комсомольской организации в воспитании у молодежи чувства гражданского долга. — Вопр. теории и практики комс. работы, 1976, вып. 2, с. 95—104.

2 Лет. журн. ст. № 3



7881. Заповлев М. М. Опыт работы с комсомольскими кадрами и активом в Алтайской краевой комсомольской организации. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 279—288.

7882. Криворотенко В. Г., Сперанский В. И. Руководство комитетами ВЛКСМ военно-патриотическим воспитанием комсомольцев и молодежи. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 40—50.

7883. Леванов Е. Е. Заводской комсомол и управление производством. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 134—151.

7884. Лошкарев Ю. С. Работа комитетов комсомола по развитию научно-технического творчества молодежи. (Опыт внедрения результатов социол. исследования в практику комс. работы). — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 105—121.

7885. Рохмистров С. Н. Структура общественных поручений в первичной комсомольской организации. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 298—308.

7886. Салим-заде И. Р. Деятельность комсомольских организаций вузов по организации общественно-политической практики. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 61—71.

7887. Чуркин В. К. О работе Коми областной комсомольской организации по интернациональному воспитанию школьников и молодежи. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 27—39.

7888. Шахиморданов Икрам. Сельские тылы автогиганта. [О деятельности Тукаев. район. комс. организации. г. Набережные Челны Татар. АССР]. — *Молодой коммунист*, 1977, № 8 ©, с. 33—37, 40.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

7889. Барабаш Янош. Продолжаем дело отцов. [Статья секретаря ЦК Венг. ком. союза молодежи]. — *Молодой коммунист*, 1977, № 8 ©, с. 102—107.

7890. Королев А. А., Матрюхин Г. И. Подготовка и переподготовка кадров и актива в федерации социалистических союзов польской молодежи. — *Вопр. теории и практики комс. работы*, 1976, вып. 2, с. 309—316.

9.3 Движение и организации демократической молодежи развивающихся стран

7891. Аугушто Педро. Путь к новым победам Анголы. [Беседа с членом ЦК и Исполкома Молодежи Нар. движения за освобождение Анголы П. Аугушто. Записал П. Пенэжко]. — *Молодой коммунист*, 1977, № 8 ©, с. 114—118.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

7892. Тараненко А. Ф., Тараненко В. Ф., Леус В. Г. Право собственности и система производственных отношений. — *Вопр. полит. экономики* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 12—19.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

7893. Амренов К. Выборы в правительственные органы государственной власти — основание возникновения депутатского мандата. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 59—67. Библиогр. ссылки в примеч.

7894. Зайцева Е. В. О диалектике единства интернационального и национального в советской государственности. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 39—49. Библиогр. ссылки в примеч.

7895. Лившиц Р. Право на труд — великое завоевание социализма. [К обсуждению проекта новой Конституции СССР]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 28—35.

7896. Мухтарова А. К. О правотворческой деятельности Казахской Советской Автономной республики. 1920—1936 гг.] — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 11—22.

7897. Обсуждаем проект Конституции СССР. [Статьи:] Г. Чечик. По труду — и честь. — Н. Ткаченко. Широкие права — большие обязанности. — Ю. Элизбарашвили. Дружбы народов надежный оплот. — М. Степина, Р. Хамидуллин. Залог счастья. — В. Бауманис. Курс на повышение эффективности. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 9—19.

7898. Основной закон нашей жизни. [К обсуждению проекта новой Конституции СССР. Статьи:] М. Прилежаева. Охранять духовные ценности. — В. А. Красильников. Все во имя человека. — А. И. Арнольдов. Документ революционного гуманизма. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 186—191.

7899. Паньшин Родион Владимирович. Право на отдых. [Из цикла «Социализм — человеку»]. Статья 3. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 67—71. Статья 1 : № 6.

7900. Песиков М. И. Социалистический демократизм. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 50—69.

7901. Сарсембаев М. А. К вопросу о международной правосубъективности советских союзных республик. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 49—59. Библиогр. ссылки в примеч.

7902. Софинский Всеволод. Обсуждает вся планета. [Отклики зарубеж. прессы на проект новой Конституции СССР]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 10—12.

7903. Шевцов В. С. Основной закон государства развитого социализма. [К обсуждению проекта новой Конституции СССР]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 9—18.

10.3.13 Советское административное право

7904. Созыкин А. Государственный контроль за использованием рабочей силы на производстве. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 38—43.

10.3.14 Отрасли советского права
(кроме государственного и административного)

7905. Баймурзин Г. И. Некоторые вопросы ответственности за преступления, ставящие в опасность жизнь и здоровье. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 205—214. Библиогр. ссылки в примеч.

7906. Байсалов С. Б. К вопросу о понятии природоохранного права. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 164—175. Библиогр. ссылки в примеч.

7907. Басин Ю. Г. Технические предписания и право. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 68—78. Библиогр. ссылки в примеч.

7908. Беспалова А. И. О правовых формах обеспечения государственной дисциплины в планировании капитального строительства. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 119—128.

7909. Жадбаев С. Х. К криминологической характеристике преступлений, составляющих нарушения законодательства о труде и правил охраны труда. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 195—204. Библиогр. ссылки в примеч.

7910. Иванов М. Право, рожденное революцией. [О сов. семейном законодательстве]. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 16—17.

7911. Идрисова С. Б. О совместной службе лиц, состоящих в близком родстве или свойстве. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 155—164. Библиогр. ссылки в тексте.

7912. Ихсанов У. К. Некоторые вопросы правового регулирования перевода как объекта авторского права. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 108—118. Библиогр. ссылки в примеч.

7913. Ковтун А. Н. Правовые вопросы формирования государственно-колхозных аграрно-промышленных производственных объединений (АППО) по материалам Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 99—106.

7914. Мухашева К. В. Правовое регулирование сдачи-приемки работ в капитальном строительстве. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 98—108. Библиогр. ссылки в примеч.

7915. Поленов Г. Ф. Назначение наказания и положения Общей части советского уголовного права. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 186—195. Библиогр. ссылки в примеч.

7916. Стамкулов А. С. О методе убеждения в земельном праве. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 175—185. Библиогр. ссылки в примеч.

7917. Тленчиева Г. Д. К вопросу о непосредственном объекте выпуска недоброкачественной продукции. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 214—222. Библиогр. ссылки в примеч.

7918. Тулеугалиев Г. И. Совершенствование автотранспортного законодательства. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 78—86. Библиогр. ссылки в примеч.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

7919. Абдуллина З. К. Дела о лишении родительских прав. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 146—154.

7920. Джакишев Е. Г. Некоторые вопросы использования помощи общественности в расследовании и предупреждении преступлений. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 230—235.

7921. Ихсанов У. К., Лях Н. И. О судебном установлении факта признания отцовства в отношении ребенка, родившегося после смерти своего фактического отца. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 87—97. Библиогр. ссылки в примеч.

7922. Попов А. В. Некоторые вопросы подготовки к обыску. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 235—239.

7923. Розенивайг В. Е. Предотвращение преступлений — важнейшая задача предварительного следствия. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 222—229. Библиогр. ссылки в примеч.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО



11.3.1 Вооруженные Силы СССР

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

7924. Малинин Илларион. На сопках Маньчжурии. [О героизме танкистов 218-й Краснознам. танковой бригады в боях с япон. империалистами. 1945 г.] — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 130—141.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

7925. Мустафина С. М. Демографические условия формирования перспективного расселения Южного Казахстана. — Вести. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 103—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

7926. Ташбеков Э. Б. Закономерности миграции населения в развитом социалистическом обществе. (Причины и последствия). — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 85—95.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

7927. Ануфриев Ю. Е., Петров В. В. Изменение значения научных понятий. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 45—51. Список лит.: 10 назв.

7928. Арзамаскин В. И., Иващенко Г. А. Вопросы статистического изучения научно-технического прогресса. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 7—11.

7929. Дорохов В. М., Колодяжная М. А. Некоторые вопросы математического обеспечения АСУ научно-исследовательскими и опытно-конструкторскими работами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 134—135.

7930. Кочергин А. Н., Цайер З. Ф. Информационный кризис и некоторые особенности производства информации в науке. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 3—12. Список лит.: 6 назв.

7931. Ладенко И. С. О методологии разработки технологий научных исследований. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 19—27. Список лит.: 10 назв.

7932. Розенберг Ц. Р. Интеграция науки с производством и изменения в структуре научно-технической интеллигенции. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 25—38.

7933. Семенов Е. В. Методологическое значение анализа К. Марксом товарного запаса для исследования научного информария. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 90—95.

7934. Семенов Е. В., Семенова Н. Н. О специфике философского определения науки. — Методол. проблемы науки, 1977, вып. 4 ©, с. 28—37. Список лит.: 37 назв.

7935. Соловых Н. А. О методологических принципах построения модели социалистического идеала личности научного работника. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 108—116. Список лит.: 17 назв.

7936. Фигуровская В. М. К вопросу о специфике абстрактных объектов технических теорий. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 58—64. Список лит.: 5 назв.

7937. Хазова Л. В. Категориальная структура теории и анализ некоторых ее компонентов. — Методол. проблемы науки, 1977, вып. 4 ©, с. 51—58. Список лит.: 11 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

7938. Адлер Ю. П., Преображенская Г. Б. V Всесоюзная конференция по планированию и автоматизации эксперимента в научных исследованиях. [Москва. Дек. 1976 г. Обзор работы]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1031—1032.

7939. Алдохин И. П., Демиденко А. Г. Оптимизация сроков хранения технической информации. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 106—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

7940. Андреев Н. И. Смещенные оценки параметров процессов управления. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 30—44. Рез. на англ. яз.

7941. Андронов В. Н., Вавилов А. А., Имаев Д. Х. Алгоритмы и программы несимметричной гармонической линеаризации однозначных нелинейностей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 3—10.

7942. Арушанян О. Б. Некоторые современные концепции конструирования библиотек численного анализа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 58—72. Список лит.: 96 назв. Рез. на англ. яз.

7943. Афанасьев В. П. О различении сигналов по квантованным данным. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 33—38. Список лит.: 6 назв.

7944. Багдуев В. Н., Багдуева Х. Н. Качественная стабилизация нелинейных взаимосвязанных систем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 29—37.

7945. Беломестнов Е. М. Выполнение некоторых вычислительных и логических операций в полупроводниковых структурах со шнурованием тока. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 163—168. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

7946. Биргер А. Г. Использование отношения подобия между неисправностями при построении проверяющих тестов цифровых устройств. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 150—157. Рез. на англ. яз.

7947. Богомолов Н. А., Карманов В. Г. О сходимости метода случайного поиска для отыскания стационарных точек общей задачи нелинейного программирования. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 20—26. Рез. на англ. яз.

7948. Бунич А. Л. Контроль непрерывных линейных объектов с заданным классом неисправностей. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 158—162. Рез. на англ. яз.

7949. Бурков В. Н., Кондратьев В. В. Двухуровневые активные системы. 3. Исследование равновесий в законах открытого управления. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 83—91. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 6.

7950. Бутыльский Ю. Т., Брунченко А. В. Методика размещения цифровых структур на стандартных платах с учетом обобщенного критерия. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 117—119.

7951. Васильев В. Г., Филоненко А. М. Операторный метод анализа нелинейных дискретных нестационарных систем. — Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 14—15.

7952. Веселова Г. П. Применение интерполирующих сигналов при спектральном анализе случайных процессов. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 45—52. Рез. на англ. яз.

7953. Вишневский В. М., Ребортович Б. И., Тимохова Т. А. Анализ вариантов организации многомашинных вычислительных центров в автоматизированных системах массового обслуживания с учетом надежности. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 169—176.

7954. Дженюк В. Л. Эксперименты с операциями для моделирования. — Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 24—27.

7955. Динамический подход к анализу структур, описываемых графами /основы графодинамики/. 2. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 123—136. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Айзерман, Л. А. Гусев, И. М. Смирнова, С. В. Петров. 1: № 7.

7956. Домкин Ф. А., Жиликов Е. Г. К вопросу использования на ЭЦВМ метода табличного умножения. — Вести. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 27—29.

7957. Дукельский М. С., Цирлин А. М. Условия нестационарности оптимального установившегося режима управляемого объекта. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 5—12. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

7958. Князев А. В. Об одном алгоритме построения тестов для комбинационных схем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 142—143.

7959. Колесников Л. А. Математическое описание систем (системные отношения и операции). — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 73—79. Список лит.: 11 назв.

7960. Корнийчук М. Т. Алгоритм оптимизации распределения контролируемых параметров, связанных стохастически. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 82—87. Рез. на англ. яз.

7961. Крейнин А. Я. Некоторые оценки средних характеристик неупасоновских систем массового обслуживания. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 106—110. Список лит.: 5 назв.

7962. Кузахметова Ф. Б. К вопросу об определении верности контроля. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 89—91.

7963. Кузахметова Ф. Б. О влиянии контроля на надежность контролируемой системы. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 92—97.

7964. Кузина Г. Ф. Вопросы построения системы математического обеспечения для решения задач оптимального проектирования. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 42—46. Список лит.: 5 назв.

7965. Кузнецов О. П. О программной реализации логических функций и автоматов. 2. Время вычисления бинарных программ. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 137—149. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 7.

7966. Кулешов В. В. К вопросу о синтезе систем массового обслуживания. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 82—84.

7967. Кунцевич В. М., Лычак М. М. Синтез дискретных систем управления при постоянно действующих ограниченных по модулю возмущениях. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 58—67. Рез. на англ. яз.

7968. Курбатов С. С., Байдун В. В., Сукумаран Н. О реализации интерпретирующей системы с языка LISP на машинах серии ЕС ЭВМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 144—145.

7969. Левин Б. Р., Шварц В. Об определении распределения процесса на выходе линейной системы. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 46—53.

7970. Ляшко И. И., Кигель В. Р. Методы относительных уступок для решения многокритериальных задач. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

7971. Ляшков Г. В. Алгоритм первичной сортировки информации, регистрируемой комплексом РИТЛА. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 116—119.

7972. Макешин А. В., Федюшин В. В. Грамматика описания графа рабочих программ в пакете прикладных программ планирования эксперимента. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 152—154.

7973. Муромцев Ю. Л. Определение границ показателей надежности сложных систем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 177—190. Рез. на англ. яз.

7974. Назаров А. А., Терпугов А. Ф. Асимптотически оптимальное формирование очередей в многоканальных системах массового обслуживания при больших нагрузках. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 53—57. Рез. на англ. яз.

7975. Павлов В. Г., Черепаша А. С. О применении некогерентной и электронной оптики в системах обработки информации. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 44—47. Список лит.: 8 назв.

7976. Павлов К. А., Милевский В. И. Оптимизация управления траекторией при некоторых ограничениях специального вида. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 29—34.

7977. Перов А. И. n -мерный негауссов алгоритм скользящего адаптивного приема сообщений. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 7—9. В огл. авт.: А. И. Петров.

7978. Плакс Т. Принципы синтеза параллельных программ. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 107—118. Рез. на англ. яз.

7979. Пронозин Ю. Ф. К задаче предельного быстродействия. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 13—23. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

7980. Раженков Е. Т., Волков Е. Ф. Критерии обобщенной работы в задачах синтеза систем с распределенными параметрами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 11—19. Список лит.: 6 назв.

7981. Ребане Ю. Алгоритм расчета производных. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 31—39. Рез. на англ. яз.

7982. Роман В. М. Использование метода обобщенных симплексов для решения задач программирования. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 10—17. Рез. на англ. яз.

7983. Романенко Л. Г. Об одном методе минимизации интегральных квадратичных оценок. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 104—111. Список лит.: 5 назв.

7984. Романовский А. А. Вычисление обратной многочленной матрицы после изменения элементов в исходной матрице. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 549—551. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

7985. Сиразетдинов Т. К. Динамическая модель системы научно-исследовательских и производственных объектов. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 112—117.

7986. Скотников А. П. Получение ортогональных кодовых блоков. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 114—115.

7987. Сытник В. Ф. Некоторые результаты исследований задачи Джонсона. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 17—25. Рез. на англ. яз.

7988. Тимановская Л. Е., Дмитриенко В. Д. Одна частная задача синтеза оптимальных систем по принципу максимума Понтрягина. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 5—7.

7989. Ткачев Г. А. О сложности реализации одной последовательности функций k -значной логики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 45—57. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

7990. Файнберг Е. А. Об ϵ -оптимальном управлении цепью Маркова с дискретным бременем. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 33—36.

7991. Чернов Н. И., Орлова Т. М. Система массового обслуживания (СМО) с ожиданием, условным приоритетом и групповым обслуживанием. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 27—31.

7992. Чикрий А. А. О задаче уклонения в линейной дифференциальной игре. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 24—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

7993. Штильман М. С. Ситуации равновесия в дискретных стохастических играх с критерием среднего дохода. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 24—32. Список лит.: 8 назв.

7994. Эвентов В. Г. О применении принципа максимума к решению задачи оптимального быстрогодействия. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 48—61.

7995. Юшкевич А. А. Вероятности перехода и вероятности истощения в стохастическом варианте квадратичной модели Ланчестера. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 10—23. Список лит.: 7 назв.

7996. Янчевский А. Э. Один метод оценки параметров объекта и возмущения в замкнутой дискретной системе. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 65—70.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

7997. Гурман В. И., Константинов Г. Н. Нормирование воздействий на динамические системы. [К вопросам охраны природы]. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 92—97. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

7998. Ашманов С. С. Решение задачи распределения ресурсов для мультипликативного функционала. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 88—90. Рез. на англ. яз.

7999. Бабулин Н. А. Исследование эффективности и точности нового механизированного способа оптимального раскроя с применением ЭВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 66—70.

8000. Байгутанов Т. Б. Графическое определение сингулярных точек кривой пространства E_4 . — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 59—62.

8001. Барановский Ф. Т. О задаче Коши для гиперболического вырождающегося на начальной плоскости уравнения с видоизмененными начальными данными. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 926—933. Список лит.: 6 назв.

8002. Баша В. В. Оценка погрешности разностного метода решения эллиптического уравнения с разрывными коэффициентами. — Вестн. Моск. ун-та, Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 33—44. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

8003. Бейдар К. И., Тэн В. Д. О локальной конечности некоторых P_1 -алгебр. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 934—938. Список лит.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: К. И. Бейдар.

8004. Белова Н. С. Оценка законов распределения погрешности измерений на основе обработки результатов наблюдений. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 24—27.

8005. Белостоцкий А. Я. Оценка точности приближенного решения алгебраического уравнения. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 116—117.

8006. Белых В. Н., Некоркин В. И. О качественном исследовании многомерной фазовой системы. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 723—735. Список лит.: 25 назв.

8007. Бельский А. А. К вопросу о допустимых эквивалентностях на кубических гиперповерхностях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 78—83.

8008. Бережной Е. И. О множестве исправимых функций в пространстве $C(\delta)$. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 3—9.

8009. Брудный Ю. А. Замечание к одной теореме вложений. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 10—13.

8010. Брудный Ю. А. Об одном неравенстве для функций n переменных. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 14—21. Список лит.: 9 назв.

8011. Бугир М. К. Разложение оператора на линейные множители и существование главных решений несамосопряженных систем дифференциальных уравнений второго порядка. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 483—486. Рез. на англ. яз.

8012. Вайнерман Л. И. Гиперболическое уравнение с вырождением в гильбертовом пространстве. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 736—746. Список лит.: 17 назв.

8013. Вайнтриб М. Р. О канальных поверхностях комплексов окружностей в трехмерном евклидовом пространстве. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 79—81.

8014. Вайнтриб М. Р. О конгруэнциях окружностей (1,2) с кратными фокальными точками. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 82—85. Список лит.: 6 назв.

8015. Вербицкий Б. В. Усиление одного результата Ватсона. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 10—15.

8016. Вишневский Л. Д. Некоторые свойства множества систем функций, заданных в заданном пространстве L_2 . — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 486—488. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8017. Ганзбург М. И. Неравенства для целых функций конечной степени в симметрических пространствах. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 22—33. Список лит.: 14 назв.

8018. Гельфер С. А., Креснякова Л. В. О средних значениях аналитических функций. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 747—754. Список лит.: 7 назв.

8019. Глаголева Р. Я. О существовании решения первой краевой задачи и условия регулярности граничной точки для вырождающегося квазилинейного уравнения параболического типа. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 15—22.

8020. Глухов М. М., Мухин А. И. Об уравнениях над квазигруппами. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 755—764. Список лит.: 5 назв.

8021. Гольдман М. А., Крачковский С. Н. Обобщение теоремы Рисса о почти перпендикуляре. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 87—89.

8022. Данилова И. А. Об уравнении Шредингера в области с бесконечной границей. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 90—96. Список лит.: 6 назв.

8023. Дёгтев А. Н. Сводимости частично-рекурсивных функций. 2. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 765—774. 1: т. 16, № 5, 1975.

8024. Дольников В. Л. Замечание о чебышевских подпространствах. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 48.

8025. Дольников В. Л. Об одной теореме продолжения. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 36—47. Список лит.: 7 назв.

8026. Дольников В. Л. Об одном вопросе Грюнбаума. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 34—35.

8027. Дынькин Е. М. О равномерном приближении функций в жордановых областях. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 775—786. Список лит.: 28 назв.

8028. Ефимова Т. А. Об одном классе пространств, допускающих сеть типа С. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 939—943.

8029. Зелев В. П., Осипов В. А. Анализ и расчет плоских знакопеременных оболочек второго порядка гладкости. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 62—66.

8030. Зельманов Е. И. Полугрупповые алгебры с тождествами. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 787—798. Список лит.: 9 назв.

8031. Злотник А. А. Проекционно-разностная схема для одномерного параболического уравнения с негладким решением. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 78—83. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8032. Иванов Н. А. Некоторые инварианты приведенных алгебраических многочленов. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 49—50.

8033. Казимирский П. С. Разложение регулярного матричного многочлена на множители. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 488—491. Рез. на англ. яз.

8034. Казьмин Ю. А. Замыкания линейной оболочки одной системы функций. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 799—805. Список лит.: 5 назв.

8035. Калянова Л. Н. Байесовский подход к задаче оценки параметров случайного процесса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 19—24.

8036. Канель Я. И. Асимптотика по времени, существование и единственность решений некоторых задач для квазилинейных параболических систем. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 85—112. Список лит.: 6 назв.

8037. Каплан Л. И. О взаимном расположении множеств, где производная конечна и бесконечна. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 806—820. Список лит.: 10 назв.

8038. Коваленко А. П. О рангах пересечения централизаторов инволюций в конечных группах. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 821—829. Список лит.: 13 назв.

8039. Корнилов В. Е. Оценка остаточного члена Е-функции Мак-Роберта. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 86—89. Список лит.: 6 назв.

8040. Корнилов В. Е. Приложение теории цепных дробей к вычислению некоторых типов интегралов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 116—122.

8041. Корнилов В. Е. Приложение цепных дробей к вычислению бета-функции. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 112—115. Список лит.: 6 назв.

8042. Корнилов В. Е. Приложение цепных дробей к вычислению гамма-функции. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 108—111.

8043. Корнилов В. Е. Приложение цепных дробей к вычислению функций двух переменных. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 94—97. Список лит.: 5 назв.

8044. Корнилов В. Е. Приложение цепных дробей к вычислению функций, связанных с функциями Бесселя. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 90—93. Список лит.: 7 назв.

8045. Корнилов В. Е. Применение цепных дробей для вычисления эллиптических интегралов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 103—107.

8046. Корнилов В. Е. Решение гипергеометрического дифференциального уравнения в вырожденном случае. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 98—102.

8047. Коровин В. И. Циклическое расслоение трех многообразий различной размерности в проективном пространстве. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 116—121.

8048. Котляр Б. Д. Целые точки в измеримом множестве. — Исследования по теории функций и многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 51—54. Список лит.: 8 назв.

8049. Кравцов В. В. Необходимые и достаточные условия приближения функций многих переменных интегралом типа антенного потенциала. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 27—32. Рез. на англ. яз.

8050. Кругляк Н. Я. Теорема Нэша-Мозера о неявной функции и нелинейная интерполяция. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 55—65. Список лит.: 5 назв.

8051. Куриной Г. Ч. О структуре подмодулей модуля с тремя свободными образующими над вполне примарным однорядным кольцом. — Докл. АН СССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 491—492. Рез. на англ. яз.

8052. Лавренченко А. С. Об одном численном методе поиска наименьшего значения функции. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 3—7.

8053. Магницкий Н. А. О равномерной регуляризации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 73—77. Рез. на англ. яз.

8054. **Мальцев Л. Е.** О некоторых свойствах координатных систем. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 138—141.
8055. **Маран М.** Некоторые экстремальные задачи на множествах. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 101—106. Рез. на англ. яз.
8056. **Марки Л.** Замечания к статье Б. А. Рогозина «Асимптотика коэффициентов в теоремах Леви — Винера об абсолютно сходящихся тригонометрических рядах». [«Сиб. мат. журн.», 1973, т. 14, № 6]. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 944—946. Список лит.: 5 назв.
8057. **Масалов С. А., Сиренко Ю. К., Шестопалов В. П.** О применимости метода усечения к некоторым бесконечным системам уравнений. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 539—543. Рез. на англ. яз.
8058. **Мередов Х.** О собственных значениях одной смешанной задачи для полигональной области. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 3—7.
8059. **Миронов А. А.** О реализуемости множества целых неотрицательных чисел степенями вершин графа. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 68—77.
8060. **Набебин А. А.** О выразимости в ограниченной арифметике второго порядка. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 830—837. Список лит.: 8 назв.
8061. **Никитина И. Г.** О пересечении множества всех предполных классов в счетнозначной логике. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 84—87. Рез. на англ. яз.
8062. **О регуляризации задач минимизации на множествах, заданных приближенно.** — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика, 1977, № 1 ©, с. 4—19. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Тихонов, Ф. П. Васильев, М. М. Потапов, А. Д. Юрий.
8063. **Осипова В. А.** О разрешимости уравнений в подполугруппах. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 38—43.
8064. **Панеях Б. П.** Об оценках типа неравенства Харди для эллиптических псевдодифференциальных операторов. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 71—74. В огл. загл.: Об устойчивости одной регулируемой системы с распределенными параметрами.
8065. **Поляков Е. А., Розинас М. Г.** Сводимости по перечислимости. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 838—845. Список лит.: 7 назв.
8066. **Пономарев Д. А.** Деформации аналитических когерентных пучков на компактных аналитических многообразиях. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 43—48.
8067. **Рогов В.-Б.К.** Обобщенное преобразование Фурье на трехмерной нильпотентной группе. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 97—100.
8068. **Ройтберг Я. А.** О граничных значениях обобщенных решений эллиптических по Дуглису — Ниренбергу систем. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 846—860. Список лит.: 14 назв.
8069. **Роомельди Р. Э.** Центры свободного $(-1,1)$ -кольца. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 861—876. Список лит.: 16 назв.
8070. **Руденко Н. Г.** Графический прием определения последовательности опытов для поиска особой 2-поверхности хребтов на эмпирической 3-поверхности отклика. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

8071. Сафро В. М. Необходимые условия в многомерной минимаксной задаче. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 62—67.

8072. Семенов В. И. Полугруппы некоторых классов отображения. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 877—889. Список лит.: 9 назв.

8073. Соколова И. П. О максимуме модуля функции, удовлетворяющей условию Зигмунда. — Исследования по теории функции многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 66—71.

8074. Сопруненко И. П., Щербак Л. А. Процедура решения краевых задач методом матричной прогонки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 38—42.

8075. Тайманов А. Д. О топологизируемых группах. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 947—948.

8076. Туганбаев А. А. Строение модулей, близких к инъективным. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 890—898. Список лит.: 11 назв.

8077. Тянь А. С. Об одном способе решения линейной системы алгебраических уравнений. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 67—73.

8078. Усов В. В. Об индикатрисе кратчайшей на выпуклой поверхности. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 899—907. Список лит.: 7 назв.

8079. Файнберг М. А. Об одном доказательстве справедливости формул Эрланга в случае произвольного обслуживания. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 84—86.

8080. Чихачев С. А. X_1 -категоричные коммутативные кольца. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 908—914. Список лит.: 8 назв.

8081. Шайдаева Д. М. Порядковые идеалы в монотонно секвенциально полных S^* — алгебрах. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 56—64. Список лит.: 7 назв.

8082. Шалашов В. К. Теоремы вложения для липшицевых пространств, построенных на базе $L_p(R^h)$, $1 < p < \infty$. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 72—86. Список лит.: 16 назв.

8083. Шарафутдинов В. А. Теорема Погорелова — Клингенберга для многозначных многообразий, гомеоморфных R^h . — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 915—925. Список лит.: 5 назв.

8084. Шевченко В. И. Об одном способе получения явных формул для индекса пространственных краевых задач. — Сиб. мат. журн., 1977, т. 18, № 4 ©, с. 949—952. Список лит.: 8 назв.

8085. Шпиз Г. Б. Задание групп преобразований инвариантами наборов точек. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 87—89.

8086. Штейнгардт Д. А., Несененко Г. А. Об одном рекуррентном соотношении для коэффициентов асимптотического разложения решения краевой задачи одного уравнения параболического типа. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 160—163.

8087. Юркин Г. И. О поверхностной мере множеств. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 118—122.

8088. Яглом И. М. Плоская геометрия Минковского — проблемы и результаты. — Исследования по теории функций многих веществ. переменных, 1976, вып. 1 ©, с. 90—103. Список лит.: 29 назв.

8089. Яхненко В. М. Подерный способ конструирования циклических поверхностей с использованием прямолинейных конгруэнций. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 70—72.

8090. Акатнов Н. И., Герасимова И. Н. Турбулентное течение в периодической системе плоских параллельных струй. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 18—23. Список лит.: 10 назв.
8091. Алексащенко А. А. Конвективный теплоперенос с учетом конечной скорости переноса. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 618—621. Список лит.: 5 назв.
8092. Антонов А. М., Белов Ю. А., Григоренко А. Я. Вихревое осесимметричное течение газа с частично неизвестной границей. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 500—504. Рез. на англ. яз.
8093. Афанасьев А. А. Метод последовательных приближений в задаче о двухфазном пограничном слое. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 18—25. Список лит.: 6 назв.
8094. Баблоян А. А., Енгибарян А. А. Контактная задача для прямоугольника при наличии сцепления. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 3—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
8095. Бершадский Л. И. Трение как термомеханический феномен. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 505—509. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
8096. Богданова В. В. О выборе масштаба для поперечной координаты в универсальных уравнениях пограничного слоя. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.
8097. Брянцева И. М. Аналитическое исследование периодических решений системы регулирования с двумя нелинейностями. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 46—51.
8098. Бузицкий В. Н., Филекин В. П. Способ определения собственных частот колебания нелинейных систем с полигональной характеристикой и его применение к кусочно-линейной аппроксимации. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.
8099. Бусыгин В. Г. Метод сил на основе псевдообращения. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 78—81.
8100. Бушмарин О. Н. Плоская ламинарная нестационарная струя в нестационарном градиентном спутном потоке. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 13—18.
8101. Варвак П. М., Варвак А. П., Варвак Л. П. К составлению дифференциально-разностных уравнений плоской задачи теории упругости в перемещениях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 52—57.
8102. Варвак П. М., Коновалюк Д. М. Две пространственные задачи теории упругости. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 42—51.
8103. Власов Г. М., Козлов В. М. Расчет сечений элементов, состоящих из нескольких материалов с различными упругопластическими характеристиками. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 3—12. Список лит.: 15 назв.
8104. Волков В. С., Яковлева И. В. Оптимальное размещение датчиков для измерения поля давления в турбулентном потоке. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 34—38.
8105. Гавин Л. Б., Лунькин Ю. П., Мымрин В. Ф. Обтекание тел излучающим многотемпературным вязким и теплопроводным газом. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 29—32. Список лит.: 11 назв.
8106. Гараев К. Г. Теоретико-групповой подход к решению задачи оптимального управления ламинарным пограничным слоем. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 40—44. Список лит.: 9 назв.

8107. Гельперин Н. И., Захаренко В. В., Айнштейн В. Г. Сегрегация твердых частиц в псевдооживленном слое и равновесное распределение. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 572—578.

8108. Гонор А. Л., Золотова Н. В. Деформация вязких капель в потоке воздуха. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 13—18.

8109. Гонор А. Л., Куцаев С. Н. Исследование соударения вязко-пластического тела с жесткой преградой при произвольном угле встречи. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 62—70.

8110. Гонор А. Л., Куцаев С. Н. Теория движения и растекания вязкого тела в потоке воздуха. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 3—12.

8111. Гонор А. Л., Шаталова М. А. Задача о нормальном ударе по твердой стенке. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 51—61.

8112. Григолюк Э. И., Толкачев В. М. Модификация уточненной теории пластин для контактных задач. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 33—45. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

8113. Грицюк В. Е., Карновский И. А. Оптимальное управление колебаниями в пластинах. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 127—130.

8114. Денисов М. Г. Об одном варианте метода коллокации. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 90—94. Список лит.: 6 назв.

8115. Дорот В. Л., Незлобина Л. Р., Стрелец М. Х. О влиянии термодиффузии на тепло- и массообмен в турбулентном пограничном слое. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 38—41. Список лит.: 5 назв.

8116. Карякин Ю. Е., Лапин Ю. В. Численный расчет характеристик турбулентного пограничного слоя в равновесно диссоциирующем воздухе. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 32—38. Список лит.: 7 назв.

8117. Катасонов А. М. Задача о действии источника типа «двойная» сила в слоисто-неоднородной упругой плоскости. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 44—50.

8118. Катасонов А. М. Об одной динамической задаче теории упругости для пространства со сферической плоскостью. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 19—22.

8119. Козлов В. М. К определению несущей способности и трещиностойкости сечения с учетом пластических свойств материалов. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 13—19. Список лит.: 7 назв.

8120. Козлов В. М. О сходимости метода упругих решений при расчете сечений изгибаемых, внецентренно-сжатых и внецентренно-растянутых элементов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 20—24. Список лит.: 6 назв.

8121. Колешко С. Б., Поспелов В. А. Расчет номограмм тепловых потоков в лобовой точке тела, движущегося в диссоциирующем воздухе. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 23—29. Список лит.: 7 назв.

8122. Косухин А. Н., Мальцев Л. Е., Денисов М. Г. Применение метода коллокации к некоторым задачам теории упругости. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 29—34. Список лит.: 6 назв.

8123. Косухин А. Н., Мальцев Л. Е., Кучерюк В. И. Сходимость метода Канторовича-Власова в некоторых задачах изгиба пластин. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 3—15.

8124. Крэчун И. П., Пырцак И. М. К определению механических характеристик одной нелинейной начально-изотропной среды. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 54—56. Список лит.: 8 назв.

8125. Левицкий Л. Д. К исследованию напряженного состояния двух-компонентной среды. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 517—520. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

8126. Леонов В. А. Оценка неизвестных возмущающих сил, действующих на динамическую систему. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 39—42.

8127. Ложкин В. Л. Максимальная величина упругой деформации вершин микровыступов случайных контактирующих поверхностей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 7—13. Список лит.: 9 назв.

8128. Ложкин В. Л. Среднее напряжение упругой деформации при упруго-пластическом контакте случайных поверхностей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 13—15.

8129. Лойцянский Л. Г. Метод обобщенного подобия в полуэмпирических теориях турбулентного пограничного слоя. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 4—9.

8130. Масеев Л. М., Пучкова Д. А. Плоская деформация по диффузии жидкости в упругое пористое тело. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 111—115.

8131. Михайлов В. А., Хорошев Е. Н. Применение термоанемометра постоянной температуры для измерения пространственных характеристик турбулентных потоков. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 107—111. Список лит.: 7 назв.

8132. Моласян С. А. О движении упругой системы, свободно лежащей на шероховатой плоскости, под действием периодических импульсов. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 46—55. Рез. на арм. и англ. яз.

8133. Мхитарян С. М., Шекян Л. А. Плоская контактная задача для двух шероховатых твердых тел, изготовленных из степенно упрочняющихся материалов. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 15—32. Список лит.: 19 назв.

8134. Никольская С. Б., Степанянц Л. Г. Ламинарное движение жидкости во вращающейся трубе эллиптического поперечного сечения. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 90—94.

8135. Овчинников О. Н. Об установившемся течении вязкой жидкости во вращающемся канале с эллиптическим поперечным сечением. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 83—89. Список лит.: 5 назв.

8136. Очинский В. В. О применении полярных координат в методе Канторовича-Власова. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 105—111.

8137. Очинский В. В. Об одном варианте вывода уравнений метода Канторовича-Власова. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

8138. Очинский В. В., Денисов М. Г. О рациональном нахождении первого приближения метода Канторовича-Власова в задачах изгиба пластин. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 95—104.

8139. Плешанов А. С. Об отражении ударной волной внутренней звуковой волны. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 84—88. Список лит.: 6 назв.

8140. Попков А. Н. К методу локальной автомодельности расчета характеристик ламинарного пограничного слоя жидкости. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 136—139.

8141. Попов Ф. Д., Тимофеева Т. Я. О расчете трехмерных течений около затупленных тел. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 55—59.

8142. Поспелов В. А., Федотов А. В. Оценка влияния химической кинетики на параметры турбулентного слоя при смещении водорода с фтором. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 51—54. Список лит.: 9 назв.

8143. Русанов А. И. К теории смачивания упругодеформируемых тел. 5. Сведение эффектов деформации к линейному натяжению. — 6. Влияние объемной деформации твердого тела. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 704—717. Список лит.: с. 710; 717. Рез. на англ. яз. 1: т. 37, вып. 4, 1975.

8144. Симонян А. М. О двух вопросах в одномерной теории ползучести. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 56—67. Список лит.: 12 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

8145. Страхов А. А. Оценка ошибок измерения импульсов ударного ускорения, обусловленных конечной постоянной времени измерителя. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 153—158.

8146. Тихонов В. П. К определению параметров движения по результатам угловых измерений. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 10—11.

8147. Чумаков Ю. С. Турбулентный пограничный слой при больших продольных положительных перепадах давления в однородном газе. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 41—46. Список лит.: 7 назв.

8148. Юхименко С. А. Определение влияния на динамику твердого тела неодновременности схода ползунов с подвижной платформы. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 144—147.

15.2.4 Физика

8149. Абдуллаев Г. К., Мамедов Х. С., Джафаров Г. Г. Кристаллическая структура двойного ортобората лития и европия — $\text{Li}_2\text{Eu}_2(\text{BO}_3)_3$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 115—119. Рез. на азерб. яз.

8150. Алексеев А. И., Тихонин Ф. Ф. Нейтринные взаимодействия и шестикварковые модели. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 625—633. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

8151. Анализ экспериментальных данных о пространственном распределении частиц на больших расстояниях от оси в ШАЛ с полным числом частиц 10^7 — 10^8 . — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 573—579. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Атрашкевич, О. В. Веденеев, Г. В. Куликов и др.

8152. Апинис А., Зандерс Ю., Кейбениекс Л. Внедрение элементов научно-исследовательской работы при обучении студентов физике. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 31—33.

8153. Арефьев И. М., Лежнев Н. Б., Шамов А. А. Распространение ультразвука в области фазового перехода в ЭББА. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 28—31. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

8154. Архангельский Н. А. Численный алгоритм решения задачи о разлете искрового пробоя в воздухе. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

8155. Багдасарян О. В. Нелинейный квазистатический резонанс плазменного эллиптического цилиндра в однородном электрическом поле. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 46—48.

8156. Баранов С. А., Шатинский В. М. α -Распад ^{246}Cf , ^{248}Cm и ^{240}Pu . — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 461—464. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8157. Баткин И. С., Беркман М. И., Копытин И. В. Взаимодействие фотона с нечетной квазичастицей и 1-запрещенные β -переходы. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 532—537. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8158. Беркелиев А., Мередов А., Дурдыев К. Электрические свойства р — п-переходов на р-InSb. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн. хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 18—21. Рез. на туркм. и англ. яз.
8159. Блинкин В. Л., Гельман Э. Б., Новиков В. М. Снижение осколочной активности и мощности остаточного тепло-выделения в жидкосолевых реакторах с циркулирующим топливом. [Письмо в ред.]. — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 131—132. Список лит.: 5 назв.
8160. Бондаренко Л. И., Назаренко Л. А. Временное развитие флуктуаций в плазме со степенным распределением частиц. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 533—535. Рез. на англ. яз.
8161. Боровов Г. И., Колесников С. Г. О частотной зависимости эффекта Холла в халькогенидных стеклах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 77—79.
8162. Братковский В. М. Зависимость аккумуляции световых сумм кристаллофосфорами от температуры и времени возбуждения. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 81—85. Список лит.: 11 назв.
8163. Верещагин В. Г. Отрезающие фильтры в длинноволновой области инфракрасного спектра. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 271—275. Список лит.: 23 назв.
8164. Войцеховский В. Н. Приложение ППС-метода к объяснению зависимости формы кристаллов от механизма их роста. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 464—469. Список лит.: 8 назв.
8165. Волков Г. Г., Кузнецов Е. П., Никитин Ю. П. Правосторонние слабые токи и «прямые» нейтрино. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 615—619. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
8166. Гапонов Ю. В., Тихонов В. Н. Упругое рассеяние низкоэнергетических нейтрино на атомных системах. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 594—600. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
8167. Гедалин Э. В. Неупругие взаимодействия адронов с ядрами. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 538—546. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
8168. Гноенский Л. С., Панях Б. П. О понижении порядка одной нелинейной управляемой системы с малым параметром. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 23—32.
8169. Гончаров В. Л. О прохождении плазменной волны через поверхность разрыва электронной концентрации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 37—39.
8170. Гончаров В. Л. Отражение электромагнитной волны от однородного полупространства с переходным слоем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 35—37.
8171. Горенштейн М. И., Зиновьев Г. М., Петров В. К. Двухфайрбольная модель e^+e^- -аннигиляции в адроны при высоких энергиях и проблема струй. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 587—593. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
8172. Горячев А. М., Залесный Г. Н. Гигантский дипольный резонанс на изотопах Hf. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 465—472. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
8173. Гринберг Г. А. О локальных собственных функциях и их использовании для решения уравнений в частных производных с разделяющимися переменными при задании граничных условий не на координатных поверхностях. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 78—82.
8174. Губа В. Г., Урин М. Г. Парциальные E1-радиационные силовые функции нейтронных резонансов. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 504—515. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
8175. Гусев Е. А. Упругое рассеяние быстрых электронов тонкими монокристаллами. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 112—114.

8176. Гусев М. В. Исследование кинетики рекомбинации за центрированной волной разрежения. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 36—44. Список лит.: 6 назв.

8177. Деление доактинидных ядер. Реакция (p, f) в области энергии протонов 24—30 Мэв. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 473—482. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Жукова, А. В. Игнатюк, М. Г. Иткин и др.

8178. Дисперсия оптического вращения монокристаллов тартрата рубидия и тартрата цезия. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 315—321. Список лит.: 25 назв. Авт.: З. М. Алиханова, В. И. Бурков, В. А. Кизель и др.

8179. Доготарь Г. Е., Эрамжян Р. А. Дифференциальные спектры нейтронов при захвате мюонов в дейтерии. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 483—490. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

8180. Зайцев Л. Г., Соболев Ю. А. Исследование формы токовых сигналов в структурах на эффект Ганна с различной топологией активной области. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 140—141.

8181. Зарядовое состояние титана в титанатах и титаносиликатах. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 543—545. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Немошкаленко, Ю. П. Диков, В. Г. Алешин и др.

8182. Зимин Э. П. Интегральные характеристики светорассеяния грубодисперсных аэрозолей. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 52—56.

8183. Зимин Э. П., Иноземцев О. В., Михневич З. Г. Влияние ослабления на боковые измерения малоуглового рассеяния света в цилиндрической струе запыленного воздуха. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв.

8184. Зимин Э. П., Кругерский А. М. Малоугловая оптическая диагностика несферических частиц. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 57—64.

8185. Зимин Э. П., Кругерский А. М. Малоугловое рассеяние света на грубодисперсных сферических частицах с гамма-распределением по размерам. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 45—51. Список лит.: 7 назв.

8186. Изучение граничной вязкости летучих жидкостей методом сдувания. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 664—679. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Дерягин, В. В. Карасев, В. М. Старов, Е. Н. Хромова.

8187. Инопин Е. В., Куприков В. И., Гончар В. Ю. Расчет распределений ядерной массы и нейтронов методом Хартри-Фока. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 528—531. Рез. на англ. яз.

8188. Исследование диффузии электронов в плоскопараллельной пластине. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 91—94. Авт.: Е. А. Гусев, В. И. Бойко, В. В. Евстигнеев, М. А. Кузин.

8189. Исследование малых систем методом молекулярной динамики. Е. Н. Бродская, А. И. Русанов. [Сообщ.:] 1. Энергия и молекулярная структура малых капель. — 2. Тензор давления и поверхностное натяжение малых капель. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 636—656. Список лит.: с. 644—645, 655—656. Рез. на англ. яз.

8190. К вопросу об определении оптических постоянных поглощающих веществ при высоких температурах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 301—307. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Н. Шестаков, Д. М. Штейнградт, Л. Н. Латышев, В. Я. Чеховской.

8191. Кадынская З. А. Графо-аналитическое исследование линейчатых поверхностей свойств многокомпонентных смесей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 52—56.

8192. Кобелева Р. М., Розенталь О. М. Расчет электронной составляющей силы взаимодействия коллоидных частиц. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 766—771. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8193. Копельченко Б. Г. Группы симметрии вполне интегрируемых уравнений. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 658—669. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8194. Концентрационная зависимость радиационно-оптических эффектов в рубине. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 238—243. Список лит.: 14 назв. Авт.: Т. С. Бессонова, М. П. Станиславский, А. И. Собоко, В. Я. Хаимов-Мальков.

8195. Копелиович Б. З., Цэрэн Ч. Двойная перезарядка пионов в инклюзивных реакциях при высоких энергиях. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 643—653. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8196. Копьев В. А. Флуктуации излучения в газе при наличии магнитного поля. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 56—58.

8197. Крэнц Мартин, Фейске Гюнтер. Математическая коррекция погрешностей, обусловленных качанием зеркала в фурье-спектрометре. [Статья из ГДР]. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 344—346. Список лит.: 6 назв.

8198. Кузнецова Р. В. О природе поверхностных барьеров в ZnS-электролюминофорах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 335—338. Список лит.: 7 назв.

8199. Кулиш А. А., Филиппов Л. П. Установка для исследования комплекса теплофизических свойств металлов при высоких температурах акустическим методом. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 978—980. Список лит.: 11 назв.

8200. Лагунов В. А., Полозенко В. И. Определение параметров сверхтонкой структуры спектров ЯГР на ЭВМ. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 947—951. Список лит.: 10 назв.

8201. Лаперашвили Л. В. Возможный тип динамического нарушения симметрии в дуальной резонансной модели. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 654—657. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8202. Лебедев А. Е., Хаустович Г. П. Приближенная оценка эмиссионных характеристик факела в генераторе плазмы. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 89—100.

8203. Лебедев А. К. Отражение от полубесконечной среды излучения, описываемого недиагональной по частоте матрицей плотности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 54—56. Список лит.: 5 назв. В огл. загл.: ...матрицей рассеяния.

8204. Лукьяненко Э. А. Вывод электронного пучка из микротрона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 106—111 с табл. Список лит.: 7 назв.

8205. Люминесценция на дислокациях в кремнии. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 248—252. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. А. Дроздов, А. А. Патрин, В. Д. Ткачев, А. Р. Челядинский.

8206. Магнитная восприимчивость и магнетосопротивление сплава железо—никель—хром. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 536—538. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Лариков, Г. А. Такзей, В. Г. Прохоров, А. Г. Попов.

8207. Малакян Ю. П. Модель Вайнберга — Салама и слабые радиационные распады K_L -мезонов. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 634—642. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

8208. Малов В. А., Калминская И. А., Лавров И. С. Влияние частоты электрического поля и размеров частицы на силу, вызывающую ее движение в неоднородном электрическом поле. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 789—793. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8209. Маслов В. В., Иванов Н. В., Шеленин А. В. Исследование электропроводности облучаемых диэлектриков. — Электротехника, 1977, № 8: ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

8210. Мещеряков Г. А. Об одной теореме единственности решения обратной задачи теории потенциала. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 492—496. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8211. Милютин Е. Р., Савицкая В. Б. Частотный спектр флуктуаций фазы коллимированного пучка света, распространяющегося в турбулентной атмосфере. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 25—32. Список лит.: 9 назв.

8212. Минаева Н. А., Надточий Ю. Г., Чумаевский Н. А. Колебательные спектры фенильных производных элементов IV Б и V Б групп. Э—С колебания. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 276—283. Список лит.: 30 назв.

8213. Мирошниченко И. И., Санин В. М., Шалацкий С. В. Мультипольный анализ реакции $\gamma p \rightarrow \pi^+ p$ с применением метода регуляризации. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 580—586. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

8214. Морозов В. Н. О краевых условиях на поверхности цилиндрической ячейки ядерного реактора. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 126—127. Список лит.: 9 назв.

8215. Мосанов О., Егенназаров Е. О возможности исключения влияния неоднородностей на магнетотермоэдс в n-InSb. — Изв. АН ТССР. Серия: физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 110—113. Список лит.: 7 назв.

8216. Мосанов О., Хаджиев М. Эффект Эттингсгаузена в InSb и InSb — NiSb. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 22—27. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. яз.

8217. Немировская С. А., Рудик А. П. О точности расчета процесса образования изотопов [в ядерных реакторах. Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 129—131. Список лит.: 6 назв.

8218. Неупругое дифракционное рассеяние протонов и π^+ -мезонов на протонах при начальных импульсах 42,5 и 52,2 Гэв/с. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 564—570. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Апокин, А. Н. Васильев, А. А. Деревщиков и др.

8219. О влиянии токов второго рода на поведение дифференциальных сечений квазиупругого $\gamma_\mu(\bar{\gamma}_\mu)$ N-рассеяния. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 601—604. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Коротков, Е. П. Кузнецов, В. В. Макеев, Ю. Н. Никитин.

8220. О влиянии электрического заряда на силу отрыва металлических нитей в воздухе. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 698—703. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. И. Рабинович, Б. В. Дерягин, М. А. Прусаков, Н. В. Чураев.

8221. О связи между параметрами царапин скрайбирования и склерометрической микротвердостью полупроводниковых пластин. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 996—998. Авт.: В. А. Колеров, Э. А. Фаттахов, Х. Г. Буданов, Ю. В. Голованов.

8222. Об эффектах ядерного вершинного форм-фактора в периферийной модели. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 516—527. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Борбей, Э. И. Долинский, А. М. Мухамеджанов, В. В. Туровцев.

8223. Образование адронов с новыми квантовыми числами в $\gamma_\mu(\bar{\gamma}_\mu)$ N-взаимодействиях. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 605—614. Спи-

сок лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Коноплич, Е. П. Кузнецов, Ю. П. Никитин, А. А. Соколов.

8224. Одночастичные корреляции в полуинклюзивных пион-нуклонных реакциях при $p \sim 40$ Гэв/с. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 554—563. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ангелов, С. Бацкович, В. Г. Гришин и др.

8225. Определение нуклонного и пионного форм-факторов из анализа реакции $\pi^- p \rightarrow e^+ e^- n$ при энергии 275 Мэв. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 547—553. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ф. Бережнев, Т. Д. Блохинцева, А. В. Демьянов и др.

8226. Относительные выходы адронов с большими поперечными импульсами при взаимодействии протонов с энергией 70 Гэв с ядрами Ве и Си. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 571—572. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Акименко, В. И. Белоусов, А. М. Блик и др.

8227. Отрощенко Г. А. Симпозиум по нейтронным стандартам и их применению. [Гейтерсбург (США). Март 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 143.

8228. Панеях Б. П. Об устойчивости одной регулируемой системы с распределенными параметрами. [Динам. свойства электр. цепей]. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 113—115. В огл. загл.: Об оценках типа неравенства Харци для эллиптических псевдодифференциальных операторов.

8229. Пантелеев Д. Н. Применение графов к анализу аббераций оптических систем. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 149—151.

8230. Пейсахсон И. В., Нестеренко Л. А. Расчет хода лучей, отраженных вогнутой дифракционной решеткой с криволинейными штрихами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 342—343.

8231. Пистунович В. И., Шаталов Г. Е. Советско-американский семинар «синтез — деление». [Москва. Март — апр. 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 148—150.

8232. Потенциальные гармоники и матричные элементы уровней O^+ ядра ^{16}O . — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 491—494. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Бурсак, В. В. Вержбицкий, А. М. Горбатов и др.

8233. Потетюнко Г. Н. Нахождение удельных потерь энергии заряженных частиц в веществе методом прострела поглотителей произвольной толщины. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 118—120.

8234. Результаты первых экспериментов на установке Токамак-10. — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 90—99. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. с. 151. Авт.: А. Б. Берлизов, Г. А. Бобровский, А. А. Багдасаров и др.

8235. Рефракции света в фосфиде галлия. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 308—314. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. Н. Пихтин, В. Т. Прокопенко, В. С. Рондарев, А. Д. Ясков.

8236. Роговцов Н. Н., Котомцева Л. А. Многократное рассеяние света в неоднородной плоскопараллельной среде. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 322—328. Список лит.: 15 назв.

8237. Рудаев А. Г. Статистика одномодового излучения в магнитном поле. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 59—60.

8238. Сельдяков Ю. П. Симпозиум стран — членов СЭВ по сцинтилляционным детекторам. [Кошице (ЧССР). Март 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 133.

8239. Сироткин В. К., Адамчук Ю. В. Влияние входных состояний на нейтронные силовые функции. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 495—503. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

8240. Слесаренко А. П. Решение задачи теплопроводности для неоднородной области с неидеальным тепловым контактом. — Докл. АН СССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 496—499. Рез. на англ. яз.

8241. Спектральные коэффициенты поглощения CO_2 -плазмы атмосферного давления. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 210—214. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. В. Ажаронк, В. А. Губкевич, Н. И. Чубрик, В. Д. Шиманович.

8242. Способ контроля кристаллов на основе метода ЭПР. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 952—953. Авт.: Л. Н. Дранов, Д. А. Кичигин, В. С. Коневский и др.

8243. Структура спектров поглощения мономеров и ассоциатов родами-на 6Ж. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 294—300. Авт.: Л. В. Зиновьева, Л. В. Левшин, М. Г. Рева, Б. Д. Рыжиков.

8244. Теория испарения крупных капель летучих бинарных растворов. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 732—737. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Яламов, Е. Р. Щукин, Л. А. Уварова, В. Б. Кутуков.

8245. Томилин В. И. Об изменении приповерхностных свойств CaAs в системе арсенид галлия-диэлектрик. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 73—76. Список лит.: 5 назв.

8246. Упрощенный метод расчета погрешности при определении тепловых физических характеристик. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 60—63. Авт.: Ю. А. Загоров, Б. З. Токарь, Л. Г. Фукс, В. Н. Шмандина.

8247. Фоломешкин В. Н. Слабое взаимодействие и кварк-партоновая модель с феноменологическим учетом сильного взаимодействия кварков. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 620—624. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

8248. Хабарова Г. В. Фотопроводимость стеклообразного As_2Se_3 . — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 74—75.

8249. Чайковский К. В., Чекалин Э. К. Эрозия электродов в режиме нестационарных катодных пятен. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 12 ©, с. 17—35.

8250. Чекалин Э. К., Новгородов М. А. Пробой приэлектродного слоя у катода. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 5—17. Список лит.: 8 назв. В огл. 2-й авт.: Новгородов М. Ф.

8251. Чернов Г. Я., Аккерман А. Ф., Ботвин В. А. Эмиссия вторичных электронов из различных мишеней под действием электронов больших энергий. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 124—126. Список лит.: 6 назв.

8252. Чирков Ю. Г. Расчет задачи о просачивании. 5. Асимптотический метод, диаграммная техника. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1167—1174. 1: т. 12, вып. 6, 1976.

8253. Шапочкин М. Б. Распад отрицательного иона водорода при поглощении двух фотонов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 101—104.

15.2.5 Астрономия

8254. К вопросу о составе полярных шапок Марса. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1283—1287. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Алехин, И. В. Закиров, А. Т. Базилевский, К. П. Флоренский.

8255. Колгунов В. М., Гончаренко Ю. Я. Полевой программный хроно-регистратор для астрономических наблюдений фотографическим способом. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 13—17.

8256. Обнаружение нового спонтанно делящегося нуклида в некоторых метеоритах. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 449—454. Список лит.: 20 назв. Рез. на-англ. яз. Авт.: Г. Н. Флеров, Г. М. Тер-Акопьян, А. Г. Попеко и др.

15.3 Химические науки

8257. Абаржи И. И., Малкин Э. С., Духин С. С. Влияние ДС на динамику адсорбции ионов в биопористых средах. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 627—635. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

8258. Авилова Г. И., Афанасьев Б. Н. К вопросу об определении параметров, характеризующих скорость электрохимических реакций в области высоких заполнений поверхности электрода молекулами адсорбата. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1232—1235. Список лит.: 15 назв.

8259. Автоматический лабораторный анализатор температуры плавления парафинов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 981—983. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. Ю. Лобачев, Э. А. Александрова, А. П. Гришин и др.

8260. Аганесова С. Б., Юркинский В. П. Исследование электрохимического поведения нитрата натрия. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 44—48. Список лит.: 10 назв.

8261. Агладзе Т. Р., Цурцумия Г. С., Колотыркин Я. М. Кинетика электродных процессов на марганце в диметилсульфоксидных растворах электролитов. Промежуточные соединения. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1142—1146. Список лит.: 11 назв.

8262. Адсорбционно-абсорбционная хроматография элементоорганических соединений IV Б группы. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 744—748. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. П. Ветрова, Н. Т. Карабанов, Б. Б. Троицкий, Я. И. Яшин.

8263. Азизов А. Г., Мамедалиев Г. А., Алиев С. М. ИК-спектроскопическое исследование каталитической системы $\text{Ni}(\text{C}_5\text{H}_7\text{O}_2)_2 + \text{P}(\text{OC}_6\text{H}_5)_3 + \text{Al}(\text{C}_2\text{H}_5)_3 + \text{BF}_3 \cdot (\text{C}_2\text{H}_5)_2\text{O}_2$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 26—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

8264. Акатнов Н. И., Лавров А. В. О влиянии пульсации температуры на образование NO в высокотемпературной среде. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 46—51. Список лит.: 10 назв.

8265. Алиев Ф. В., Кулиев А. Д., Рустамов М. И. Изотопный обмен, изомеризация и дегидрирование в системе $\text{C}_4\text{H}_8 + \text{D}_2$ над катализатором ZnFe_2O_4 . — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 12—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

8266. Алкилирование анизола, фенола с 1-хлор-2,3-эпоксипропан-5-метил-5-гексеном в присутствии хлористого алюминия. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 37—41. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. И. Садых-заде, Н. М. Бабаев, Ш. К. Кязимов, М. А. Ахмедов.

8267. Алумаа А. Р., Пальм У. В. Адсорбция органических соединений на висмуте из растворов в диметилформамиде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1216—1219. Список лит.: 8 назв.

8268. Анодное поведение фурфурола на платиновом электроде. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1975, вып. 66, с. 92—94. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. И. Мильман, О. А. Улитин, В. А. Смирнов, И. Т. Срывагин.

8269. Асадов М. М., Бабанлы М. Б., Кулиев А. А. Фазовое равновесие в системе $\text{TiSe}-\text{Ti}_2\text{Te}$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 94—97. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

8270. Аскерова А. И., Аскеров А. Г., Зульфугаров З. Г. Исследование влияния окислов Co, Mg и способов введения их в состав бифункциональных катализаторов дегидрогенизации на их удельную поверхность и электропроводность. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 11—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

8271. Ахмедли М. К., Эфендиев Д. А., Рувинова Ф. И. Исследование комплексообразования алюминия и галлия с кислотным хром темно-синим люминесцентным методом. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 99—103. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

8272. Бабаев А. С., Богданов А. И., Стафеев В. И. Электропроводность и вязкость эфиров холестерина. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1235—1239. Список лит.: 5 назв.

8273. Бадовская Л. А. Избирательность реакций перекисного окисления фурановых альдегидов и их новые продукты. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 3—18. Список лит.: 44 назв.

8274. Баранова Н. И., Шишкина В. И. Роданирование 9-замещенных карбазола. Сообщ. 56-е из серии «Исследование строения и химических превращений карбазола и его производных». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 980—983. Список лит.: 7 назв.

8275. Бикина Г. В. Термодинамика системы натрий — сера. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 30—34. Список лит.: 17 назв.

8276. Богачов Г. Н., Чазова З. А., Ремпель П. С. Температура замерзания кремнефтористоводородной кислоты. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 8—9.

8277. Бородин В. Ф., Исляйкин М. К. Синтез и свойства 3,6-бис(бензенсульфонилокси)фталонитрила. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1080—1081.

8278. Букун Н. Г., Дерманчук Е. П., Укше Е. А. Влияние иновалентных анионов на свойства границы $Ag/\alpha-AgI$. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1264—1267. Список лит.: 9 назв.

8279. Булина В. А., Зебрева А. И., Еникеев Р. Ш. Растворимость редкоземельных металлов в ртути. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 959—961. Список лит.: 8 назв.

8280. Быкова М. А. Термодинамические свойства жидких сплавов тройной системы натрий — свинец — сурьма. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 21—24. Список лит.: 13 назв.

8281. Васильев В. В., Ополовников В. Р., Лукомский Ю. Я. Изучение катодного внедрения лития в алюминии из слабокислых водных растворов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1086—1087. Список лит.: 7 назв.

8282. Васина С. Я., Петрий О. А., Гуринович Н. Н. Адсорбция катионов кальция и бария на Pt/Pt -электроде в щелочных растворах. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1157—1161. Список лит.: 21 назв.

8283. Вассерман Л. И., Стенина Н. И. Сравнительная оценка методов определения сульфат-иона во фтористом натрии. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 148—152. Список лит.: 13 назв.

8284. Вердизаде Н. А., Ширалиева С. М. Роданидные комплексные соединения титана (III, IV) с пирамидоном, экстракционно-фотометрическое определение титана (III, IV). — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 104—108. Рез. на азерб. яз.

8285. Власова М. В., Каказей Н. Г. Исследование методом ЭПР процесса взаимодействия в системе $MgO - V_2O_5$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 329—334. Список лит.: 12 назв.

8286. Влияние полимерных порошков на кинетику поляризации при замораживании жидкостей. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 742—744. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Белый, В. А. Гольдаде, А. С. Неверов, Л. С. Пинчук.

8287. Влияние химического модифицирования на адсорбционные свойства природного цеолита. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 68—71. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. М. Кулиев, Р. А. Багиров, Э. В. Григорян и др.

8288. Возможность идентификации тиофенпроизводных в сложных органических смесях на основе квазилинейчатых спектров люминесценции. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 263—267. Список лит.: 18 назв. Авт.: Р. Н. Ахобадзе, Л. Д. Меликадзе, Т. А. Теплицкая, Л. Ф. Уткина.

8289. Вольфович Ю. М., Сосенкин В. Е. Влияние гидрофобизации пористых газогенерирующих электродов на их газонаполнение. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1270.

8290. Воронков М. Г., Фарзалиев В. М., Кулиев Ф. А. Синтез некоторых органил(5-трет.-алкил-2-оксифенил)сульфидов. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 57—59. Рез. на азерб. яз.

8291. Выходцева Л. Н., Некрасов Л. Н. Об особенностях электровосстановления 2-тиофенового альдегида. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1239—1242. Список лит.: 8 назв.

8292. Вяртнуну М. Г., Пальм У. В. Строение плотного слоя на висмуте при специфической адсорбции анионов SCN⁻ из этанола. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1211—1215. Список лит.: 13 назв.

8293. Галогенирование циклогексена в присутствии глицидола. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: П. А. Гурбанов, М. М. Мовсумзаде, Г. Х. Ходжаев, Г. Х. Мамедов.

8294. Гвоздецкая В. П., Кульневич В. Г. Изучение реакции фурана с перекисью водорода. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 34—40.

8295. Глебова Е. В., Вишнякова Т. П. Синтез γ-(3,5-ди-трет-бутил-4-оксифенил)-пропионочепины. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1076—1077. Список лит.: 5 назв.

8296. Гордеев С. Я., Бровиков В. Н., Иоффе Н. И. Кинетика реакции образования окисных соединений на поверхности зерен в порошковых смесях. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1084—1086. Список лит.: 5 назв.

8297. Гусейнзаде Э. М., Трегер Ю. А., Муганлинский Ф. Ф. Окислительное хлорирование 1,2,3-трихлорпропана. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 52—55. Рез. на азерб. яз.

8298. Гусейнов И. К., Зульфугарлы Дж. И., Кулиева Х. Н. Спектрофотометрическое изучение комплексообразования галлия с азопроизводными пирокатахина. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 106—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

8299. Гусейнова Ш. А., Рза-заде П. Ф., Мамедова Э. Д. Исследование взаимодействия метабората лития с окисью лантана. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 86—88. Рез. на азерб. яз.

8300. Давыдов А. Д., Мирзоев Р. А., Камкин А. Н. Роль дефектов окисной пленки в процессе анодно-анионной активации ниобия. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1271.

8301. Давыдов А. Т., Игнатов Ю. И., Свистунова Е. М. Влияние пониженных температур на физико-химические свойства ионообменных материалов. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 748—750. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8302. Дамаскин Б. Б., Афанасьев Б. Н. Современное состояние теории влияния адсорбции органических веществ на кинетику электрохимических реакций. Обзор. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1099—1117. Список лит.: 134 назв.

8303. Деркач Л. В., Льюнг Ни, Херцберг Эдельтраут. Предельные вольфрамованадотеллуристые кислоты. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 962—965. Список лит.: 8 назв.

8304. Дикий М. А., Вайда М. С., Пучин В. А. Синтез несимметричных диперексидов на основе гидроперокси-перексидов *n*-дизопропилбензола. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1074—1075.

8305. Догонадзе Р. Р., Кузнецов А. М. Динамический эффект ионной атмосферы в электрохимической кинетике при избытке индифферентного электролита. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1268—1269.

8306. Доронин А. Н., Широкова В. И. Каталитическое разложение перекиси водорода ионами одновалентного таллия. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1147—1152. Список лит.: 16 назв.

8307. Дорфман Я. А. σ , π -связи и адсорбция на металлах. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1129—1132. Список лит.: 25 назв.

8308. Ермоненко Э. Н., Вергейчик Е. Н., Беликов В. Г. Сравнительная оценка оптических способов количественного определения некоторых производных изохинолина. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1081—1082.

8309. Ефименко Л. С., Альтерман А. Я., Аширов А. Влияние условий приготовления и термообработки на некоторые механические свойства катионита ИСМ-1. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 120—122. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. яз.

8310. Жилова А. Н., Акимов В. А., Егорова В. А. Исследование зависимости эффективных параметров плазмы дуги переменного тока от состава углеродистых материалов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 129—130.

8311. Загудаев А. М., Кропотухин Ю. С., Ширинкин Л. Г. Изучение возможности одновременного получения тонкодисперсной двуокиси кремния и пересыщенного раствора фтористого алюминия из кремнефтористоводородной кислоты. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 71—77. Список лит.: 7 назв.

8212. Зеликман З. И. Фурановые 1,3-диоксацикланы. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 41—62. Список лит.: 57 назв.

8313. Иванов В. П., Годяев Э. А. Стационарные потенциалы платины и никеля в расплаве нитратов лития и калия. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 52—53.

8314. Изучение адсорбции н. углеводов на стеарате и 12-оксистеарате лития. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 794—796. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Мысак, Н. С. Никитина, Ю. А. Канченко и др.

8315. Изучение реакции хлорирования и оксихлорирования акрилонитрила. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 29. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Г. Мамедов, Э. М. Мовсум-заде, И. А. Шихиев и др.

8316. Изучение состава алюмосиликатного комплекса, образующегося при сплавлении фтористого алюминия. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 144—148. Авт.: Н. И. Стенина, Н. С. Лапшанова, Т. А. Устьянцева и др.

8317. Интенсивность сверхчувствительных переходов ионов Nd^{3+} , Ho^{3+} , Er^{3+} в комплексах с аминокислотами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 339—341. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Т. Панюшкин, Н. Н. Буков, Ю. А. Афанасьев, А. И. Чалова.

8318. Исследование алициклических кислот на ртутном капельном электроде методом переменноточковой полярографии. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 118—120. Рез. на туркм. яз. Авт.: Т. А. Джафарова, С. И. Жданов, А. Н. Ниязов, Р. М. Джумаев.

8319. Исследование взаимодействия в системе $Nd_2Se_3 - Sb_2Se_3$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 93—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: П. Г. Рустамов, Э. В. Магеррамов, О. М. Алиев и др.

8320. Исследование кинетики полимеризации α -хлоракрилонитрила. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 52—56. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ф. М. Тагиева, С. М. Ибрагимова, Ф. В. Мамедов, Н. Леч.

8321. Исследование пористой структуры стеклянных разделительных мембран адсорбционно-фильтрационным методом. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 755—760. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. П. Ермакова, В. Д. Соболев, Н. Э. Хадаханэ и др.

8322. Исследование продуктов хлорирования толуола. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 33—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. М. Гусейнов, Ф. Ф. Муганлинский, О. А. Нариманбеков и др.

8323. Исследование процесса электроосаждения меди из комплексных электролитов. [Сообщ.] 4. М. С. Шапник, Т. П. Петрова, В. Н. Галеев. Влияние температуры на кинетику восстановления комплексов меди (II) с аминוליгандами. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1200—1203. Список лит.: 5 назв.

8324. Исследование процессов отравления мышьяком и возможности регенерации платиновых электродов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1204—1207. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Сутягина, Т. И. Кузнецова, Н. И. Ильченко, Г. Д. Вовченко.

8325. Исследование распада триазенов в различных углеводородах методом ЭПР. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 56—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. М. Марданова, А. А. Меджидов, С. М. Алиев и др.

8326. Исследование реакции взаимодействия диизобутилена с ацетонитрилом. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 3—5. Рез. на азерб. яз. Авт.: Л. И. Гусейнова, К. Я. Алиева, Г. Г. Курбанова и др.

8327. Исследование реакции синтеза N-замещенных амидов карбоновых кислот. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 60—63. Рез. на азерб. яз. Авт.: П. Д. Шихализаде, С. И. Мехтнев, Э. М. Гаибова и др.

8328. Исследование реакций изомеризации и гидролиза кротоно- и ангеликактонов. — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1975, вып. 66, с. 19—24. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Ф. Музыченко, З. И. Павленко, О. Б. Кравченко и др.

8329. Исследование состояния поверхности платины при электролизе растворов серной кислоты в процессе синтеза пероксисоединений методом меченых атомов ^{35}S , ^{18}O и импеданса. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1190—1194. Список лит.: 15 назв. Авт.: Г. Ф. Потапова, А. А. Раков, Э. В. Касаткин, В. И. Веселовский.

8330. Исследование физико-химических параметров сульфозетоксилатов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1072—1074. Авт.: М. А. Подустов, И. И. Литвиненко, В. Г. Правдин, Д. И. Земенков.

8331. Исследование химии поверхности монтмориллонита и нонтронита. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 657—663. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Васильев, Л. В. Головкин, А. Г. Савкин, Ф. Д. Овчаренко.

8332. К вопросу о физико-химическом состоянии пересыщенных растворов фтористого алюминия. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 61—65. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Г. Ширинкин, А. М. Загудаев, Г. Н. Богачов, Г. М. Бокастов.

8333. К вопросу об ориентации и изомерном составе в реакции алкилирования α -алкоксинафталинов с бутадиеном. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 49—51. Рез. на азерб. яз. Авт.: М. Т. Агаев, Д. Е. Мишиев, М. М. Гусейнов, И. М. Ахмедов.

8334. Каменев А. С. Модель динамического осаждения разновалентных ионов, построенная на основе феноменологического уравнения кинетики. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 196—199.

8335. Каминский В. А., Врунов П. А., Тимашев С. Ф. О кинетике диффузионно-контролируемых процессов. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 692—697. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

8336. Каплин А. А., Заичко Л. Ф., Дубова Н. М. О возможности определения микроконцентраций ванадия методом полярографии с накоплением. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 939—941. Список лит.: 9 назв.

8337. Караев С. Ф., Шихиев И. А., Хабибова А. К. Действие реактива Гриньяра пропаргилбромид на циклические ацетали. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 61—64. Рез. на азерб. яз.

8338. Ковальчук К. Г., Перминова В. М., Ипполитов В. М. Спектральный анализ сплава Ta — Re — Y — La на содержание Y и La. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 962—963.

8339. Козырь С. Н., Писарук В. И., Гребенюк В. Д. Электрохимическая регенерация смешанного слоя ионитов, обработанного суспензией монтмориллонита. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4, ©, с. 771—774. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

8340. Колкер А. М., Королев В. П., Крестов Г. А. Термохимическое исследование растворов NaI в метаноле, этаноле и их смесях с водой при температурах от +25 до -40°C. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 997—1001. Список лит.: 13 назв.

8341. Комаров В. Е., Бородина Н. П. Коэффициенты диффузии ионов уранила в смешанных хлоридно-фторидных солевых смесях. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1261—1263. Список лит.: 15 назв.

8342. Кондратьева Т. М., Мерисов Ю. И. Экстракционно-фотометрическое определение микроколичеств тория в редкоземельных металлах и их соединениях. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 913—915. Список лит.: 6 назв.

8343. Кондрашов Г. А. Эпоксифурановые композиции. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 104—107.

8344. Константы диссоциации некоторых γ -оксокислот и их связь со строением. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 29—33. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Кузовникова, Л. А. Бадовская, Я. И. Турьян, В. Г. Кульневич.

8345. Копанская Л. С., Одобеску Н. С. Исследование условий полярографического определения мышьяка (III) в сплавах сложного состава. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 935—937. Список лит.: 7 назв.

8346. Коренман Я. И., Нефедова Т. А. Константы распределения нитрофенолов между активными растворителями и водой. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 969—971.

8347. Корнилов А. Н., Гусенков Г. Н. О VII Всесоюзной конференции по калориметрии. [Москва. Янв.-февр. 1977 г.] — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1092—1093.

8348. Косулина Т. П., Фалина Л. А., Зеликман З. И. О реакции гидридного перемещения 1,3-диоксацикланов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 63—65. Список лит.: 6 назв.

8349. Кришталлик Л. И., Титова Г. Е. Перенапряжение водорода в кислых ацетонитрильных растворах на ртутном катоде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1118—1121. Список лит.: 18 назв.

8350. Круглов А. Н., Полуянова В. Я. Плотность и молярные объемы системы NaOH — NaNO₃. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1071—1072.

8351. Кудашова Р. В. Структурообразование в застудневающих растворах агароида. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 774—778. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8352. Куклин Р. Н. К вопросу об ионной адсорбции на границе электролит/металлический электрод. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 18 ©, с. 1182—1189. Список лит.: 16 назв.

8353. Кукушкин Ю. Н., Стрелин С. Г., Бянкина Л. С. О кислотных свойствах циклопентаноноксима в сфере платины (II). — Изв. вузов. Хи-

мня и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 966—968. Список лит.: 5 назв.

8354. Кулиев А. Д., Алиев Ф. В., Рустамов М. И. Дейтероводородный обмен в бутиленах над окисью цинка и промышленным катализатором К-16. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

8355. Кулиев А. М., Карашарли К. А., Джафаров О. И. Оценка надежности работы низкотемпературной калориметрической установки. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 124—125. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

8356. Ларионов О. В. Хронопотенциометрия как метод измерения емкости двойного электрического слоя в условиях обратимо протекающей электрохимической реакции. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1248—1249.

8357. Лисицина М. А., Зорина М. Л. Изучение некоторых изоморфных замещений в ромбических пироксенах по ИК-спектрам поглощения. — Вopr. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 8 назв.

8358. Лобанов Е. М., Гирей Э. И. Определение точного химического состава марганцево-магниево-цинковых ферритов инструментальными нейтронно-активационными методами. — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 112—114. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 151.

8359. Майорова Е. А. Термодинамические свойства разбавленных растворов натрия в различных жидких металлах. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 24—30. Список лит.: 13 назв.

8360. Майрановский С. Г., Косыченко Л. И., Тайц С. З. Электрохимическое (косвенное — при помощи органических переносчиков электронов) восстановление тиофена и его метилпроизводных. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1250—1253. Список лит.: 12 назв.

8361. Малахова Н. М., Оленович Н. Л., Крайнякова М. М. Исследование условий применения 4-(2-тиазолилazo)-резорцина для определения свинца. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 917—919. Список лит.: 7 назв.

8362. Малов Ю. И., Корольков В. А., Марков А. А. Работа выхода электрона сплавов бинарных систем медь — сурьма, медь — индий и медь — кадмий. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1243—1245. Список лит.: 9 назв.

8363. Мамбетказиев Е. А., Шалдыбаева А. М., Абилова М. У. Полярографическое поведение системы $Cd^{2+} + 3,3$ -дипиридил. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1263—1264.

8364. Мамедов М. Н., Алекперов А. И. Катодная поляризация при совместном электроосаждении теллура с медью из уксуснокислого электролита. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 119—123. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

8365. Масалович В. М., Мошкарева Г. А., Шмелева Г. С. Об определении HF в технической H_2SiF_6 . — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 136—139. Список лит.: 6 назв.

8366. Маслош В. З., Изынеев А. А., Мякухина В. Т. О взаимодействии эпихлоргидрина с бисульфитом натрия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1040—1043. Список лит.: 9 назв.

8367. Меликов А. А. Определение редкоземельных элементов цериевой подгруппы ализарин комплексом в присутствии дифенилгуанидина. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 114—118. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

8368. Мильман В. И., Улитин О. А., Срывалин И. Т. Исследование процесса экстракции формилакриловой кислоты из водных растворов серной кислоты. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 95—98.

8369. Михайлова А. А., Осетрова Н. В., Васильев Ю. Б. Влияние катионов олова на адсорбцию CO_2 на гладком платиновом электроде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1257—1260. Список лит.: 13 назв.

8370. Мовсумзаде Э. М. О реакции гидросилилирования некоторых непредельных производных этилгидрид п-толил- и метилгидридбензилси-ланов. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

8371. Музыков Г. Г. Оптимальная регистрация атомно-абсорбционных аналитических сигналов при импульсной атомизации. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 195—200.

8372. Музыков Г. Г. Осветительная система двухлучевого атомно-абсорбционного спектрофотометра «Сатурн-2». — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 359—363.

8373. Мусаев М. Р., Магамедов И. К., Исмаилов М. З. Изомеризация нормальных пентенов на окисных катализаторах. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

8374. Мусаев М. Р., Сафаров А. С. Жидкофазное низкотемпературное окисление метилциклогексенов кислородом воздуха. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 44—45. Рез. на азерб. яз.

8375. Мухамедов Н. М., Белов А. П. Окисление π -аллильных комплексов никеля в водных и спиртовых растворах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 80—83. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. яз.

8376. Налбандян Ю. Е., Шагинян А. А., Овасапян А. А. Регулирование содержания н-додецилмеркаптана в мицеллах при введении его в различные мезофазы системы пентадецилсульфонат натрия — вода. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 796—800. Рез. на англ. яз.

8377. Нарышкин И. И., Юркинский В. П., Стангрит П. Т. Исследование галонидных комплексов и электроосаждения серебра из нитратных расплавов. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 39—44. Список лит.: 15 назв.

8378. Некоторые особенности полиморфизма в жидкокристаллических системах, образованных ароматическими сложными эфирами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1088—1089. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Молочко, О. П. Чернова, Г. М. Курдюмов, Г. И. Карпушкина.

8379. Нестеренко А. Ф., Балаханов К. Г., Лошкарев М. А. Совместная адсорбция третбутиламина и третбутанола и ее влияние на скорость выделения кадмия на амальгамном капаящем электроде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1253—1257. Список лит.: 9 назв.

8380. Никифорова Т. Г., Цвентарный Е. Г., Дурдин Я. В. Влияние содержания ртути в галлии на механизм разряда нона аммония на капаящем галлиево-ртутном электроде. [Сообщ.] 1. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1222—1225. Список лит.: 9 назв.

8381. Ниязов А. Н., Атлыев Х. М., Наматов Б. К. Синтез и исследование окси- и метоксикетонов методами деметилирования и метилирования. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

8382. Новый серебряный катализатор для получения окиси этилена. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 7—10. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. М. Гусейнов, В. С. Алиев, А. Х. Мамедов, Н. Г. Шкондина. В огл. 4-й авт.: Н. Г. Шкондина.

8383. О водородных связях с участием фосфорильной группы метилфосфонатов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 284—288. Список лит.: 17 назв. Авт.: Р. Р. Шагидуллин, И. П. Липатова, Л. В. Нестеров и др.

8384. О некоторых реакциях замещенных амидов 4,5-эпокси-2-гексеновой кислоты. [Сообщ. 12-е из серии «Исследования в области полифункциональных оксиранов». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 976—979. Авт.: М. С. Малиновский, Л. П. Глушко, В. Н. Бочкарев, Т. М. Малиновская.

8385. О роли адсорбированных комплексов металлов с органическими и неорганическими лигандами в электродных реакциях. [Сообщ.] 4. В. Ф. Варгалюк, Ю. М. Лошкарев, В. А. Булавка, Л. А. Жуланова. Адсорбция комплексов Cu^{2+} с диэтанолдитиокарбаминатом калия на медном электроде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1246—1248.

8386. Опыты по химическому концентрированию нового спонтанно деающегося нуклида из вещества метеорита Алленде. — Ядерная физика, 1977, т. 26, вып. 3 ©, с. 455—460. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Звара, Г. Н. Флеров, Б. Л. Жуйков и др.

8387. Орлова С. П., Чалых А. Е., Жданова В. И. Исследование процесса структурообразования в системах растворитель — полимер — осадитель. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1026—1030. Список лит.: 8 назв.

8388. Пальшина Н. П. Принцип целостности в классической органической химии. — Филос. науки (Каз. ун-та), 1976, вып. 8 ©, с. 131—143.

8389. Педоканд Т. О., Школьников С. Н., Томарова Е. В. Термодинамическое исследование сплавов магния с цинком в твердом состоянии. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 34—39. Список лит.: 17 назв.

8390. Петрий О. А., Васина С. Я., Хомченко И. Г. Влияние адсорбции ртути, меди и таллия на сорбционные свойства палладия. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1162—1166. Список лит.: 11 назв.

8391. Повышение светостойчивости растворов диэтилдитиокарбамината меди в четыреххлористом углероде. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 919—920. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. И. Додин, Л. А. Григорьева, И. П. Харламов, Л. В. Филатова.

8392. Подбор носителей для олово-сурьмяных катализаторов парциального окисления изобутилена. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 22—25. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. А. Лемберанский, И. Б. Анненкова, Н. И. Исмаилов и др.

8393. Полиоксиэтилены — катализаторы нуклеофильного замещения. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 39—42. Список лит.: 17 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ф. Х. Агаев, И. М. Абдуллабеков, М. М. Мовсумзаде, А. Л. Шабанов.

8394. Превращение циклогексена на Na- и H-формах цеолитов. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 6—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Д. Б. Тагиев, В. В. Харламов, В. И. Гаранин и др.

8395. Применение жидкостного ReO_4^- -электрода для определения рения в сплавах с молибденом и вольфрамом. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 941—942. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Заринский, Л. К. Шпигун, В. М. Трепалина, И. В. Волобуева.

8396. Применение ИК спектроскопии к изучению структуры γ -облученного декстрана. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 268—270. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Комар, Н. Т. Бондаренко, Р. Г. Жбанков, С. В. Маркевич.

8397. Проценко П. И., Медведев Б. С., Попова Т. Б. Физико-химические свойства тройной системы $CsNO_2$ — $CsOH$ — H_2O при 25°C. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 994—996. Список лит.: 8 назв.

8398. Рагимов А. В., Закиров Т. Ш., Лиогонький Б. И. Окислительная поликонденсация α -нафтола нитрометаном. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 72—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

8399. Раджабли С. Б. Физико-химические свойства окислов олова, сурьмы и контакта SnO_2 и Sb_2O_4 в соотношении 4:1. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 112—114. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

8400. Радина И. А., Спасская Р. И., Зильберман Е. Н. Исследование переамидирования в присутствии добавок, ускоряющих реакцию. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 972—975.

8401. Рустамов Ф. А., Мамедова С. Н., Исмаилов Н. М. Реакции хлорангидридов циклогексан- и α -хлорциклогексанкарбоновых кислот с аммиаком и мочевиной. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 46—48. Рез. на азерб. яз.

8402. Сафаров М. Г., Рустамов П. Г., Мамедалиев Ф. Д. Исследование системы $\text{Sb}_2\text{Se}_3\text{—GaS}$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 102—105. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

8403. Седлецкий Р. В., Сибиркова В. Т. Исследование агрегации в дисперсных системах с помощью порошково-платинового электрода. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 808—814. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8404. Синтез эфиров β -кетокислот с участием цинкорганических соединений. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1078—1080. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ф. Г. Сайткулова, Т. П. Кадырматова, Г. Г. Абашев, И. И. Лапкин.

8405. Скогорев М. Е. Некоторые экспериментальные данные об адсорбенте ПАУ-1. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 63—64.

8406. Сорокина Н. А., Сорокин Н. Д. Изучение зональных мусковитов методом рентгеноспектрального микроанализа. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 77—83. Список лит.: 5 назв.

8407. Спиваковский В. Б., Довгопол О. С. Полярографическое определение рения в сплаве вольфрам — рений. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 938—939. Список лит.: 7 назв.

8408. Спицын П. К., Сурин И. Г. Определение микрограммовых количеств редкоземельных элементов в смесях с комплексом III. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 916—917. Список лит.: 6 назв.

8409. Стацюк В. Н., Кравцов В. И., Мамбетказиев Е. А. Потенциометрическое исследование комплексов индия (III) с 2,2'-дипиридилем. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1195—1199. Список лит.: 8 назв.

8410. Столяренкова Н. В. Поведение бромалленового аминспирта в реакциях с вторичными аминами. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 75—79. Рез. на англ. яз.

8411. Структура и термическая устойчивость кристаллов фторида алюминия, полученных из его пересыщенных растворов при различных температурах. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 65—70. Авт.: Н. Г. Ширинкин, А. М. Загудаев, Г. Н. Богачов и др.

8412. Суздальцева С. Ф., Конторович С. И., Щукин Е. Д. О прочности катализатора в ходе катализа в зависимости от условий формирования его структуры. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 814—816. Рез. на англ. яз.

8413. Султанов М. Ю., Садыкова Х. А., Климова Г. Н. Влияние пористой структуры окислов РЗЭ на их эффективность в реакции окисления окиси углерода. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 16—21. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

8414. Тихонов В. Н. Исследование механизма взаимодействия алюминия с алюминоном. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 987—990. Список лит.: 7 назв.

8415. Тихонов В. Н., Александрова Е. А. Комплексометрическое определение палладия (II) в растворах активации. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 922—923.

8416. Тихонов К. И., Ламанский Л. Ю., Вольтер Д. Кинетика реакций на цинковом электроде в иодидных растворах диметилформамида. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1207—1211. Список лит.: 5 назв.
8417. Ткаченко С. Е., Зеликман З. И. Об изомеризации 2-(5¹-нитрофурил-2¹)-1,3 диоксоланов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 66—67.
8418. Тюрин Ю. М., Наумов В. И., Смирнова Л. А. О потенциале нулевого полного заряда окисленного платинового электрода. [Письмо в ред.] — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1269. Список лит.: 5 назв.
8419. Федосеев А. С. К вопросу о кинетике обратимой реакции углерода с двуокисью углерода. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 40—44.
8420. Федосеев А. С. Математическое моделирование процесса взаимодействия углерода с двуокисью углерода. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 29—31. Список лит.: 7 назв.
8421. Федосеев А. С., Кафтанов С. В., Федосеев С. Д. О кинетике реакций водяного пара с углеродом. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 32—39. Список лит.: 6 назв.
8422. Федосеева Г. П., Кульневич В. Г. Взаимодействие фурилнитроолефинов с барбитуровой кислотой. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 73—74.
8423. Форостян Ю. Н., Форостян Е. И., Михайлов С. А. Анализ некоторых бициперидинов методом газожидкостной хроматографии. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1083—1084. Список лит.: 10 назв.
8424. Халафов Ф. Р., Насиров Ф. М. Роль π -электроноакцепторов (π -ЭА) в катионной полимеризации стирола. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 43—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.
8425. Халлиева Ш. Д. Растворимость в тройных водно-солевых системах KH_2PO_4 — NaH_2PO_4 — H_2O ; NaH_2PO_4 — NaCl — H_2O и KH_2PO_4 — KCl — H_2O при 40°C. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 125—126. Рез. на туркм. и англ. яз.
8426. Халлиева Ш. Д. Четверная водно-солевая система (Na^+ , K^+), (Cl^- , H_2PO_4^-), H_2O при 40°C. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 126—128.
8427. Химико-спектральное определение золота без минерализации экстракта. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 923—925. Список лит.: 12 назв. Авт.: Б. И. Петров, К. Г. Галинова, Ю. А. Махнев, В. П. Живописцев.
8428. Хроматографическое разделение компонентов оксида окисления винилциклогексена. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 42—43. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. Д. Мехтиев, Ф. З. Абдуллаев, Н. И. Гарибов, З. А. Джафаров.
8429. Цвентарный Е. Г., Митяхин А. А. Зависимость перенапряжения водорода от состава раствора на каплюющем электроде из насыщенной амальгамы цинка. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1219—1222. Список лит.: 12 назв.
8430. Чеников И. В., Колесников Г. И. Продукты конденсации фульвенов с фурилакроленом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 99—103. Список лит.: 6 назв.
8431. Черный В. Д., Четвериков А. Н. Исследование электронного парамагнитного резонанса (ЭПР) иона Mn^{2+} в монокристаллах сульфида цинка, выращенных гидротермальным методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 79—82.

8432. Чижков В. П., Юшина Г. А., Ферапонтов В. А. Разделение близких изомерных пар методом циркуляционной хроматографии в парах воды. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 943—946. Список лит.: 19 назв.
8433. Шапиро Ю. М., Кульневич В. Г. Синтез и исследование свойств продуктов конденсации фурановых соединений с оксосоединениями. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 75—87. Список лит.: 18 назв.
8434. Шапиро Ю. М., Солоненко Л. А. Исследование процесса ацетилирования сильвана. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 88—91.
8435. Шарифов Р. Р., Бондарева Н. И., Гусейн-заде Т. Л. Исследование возможности окисления озоном 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 82—85. Рез. на азерб. яз.
8436. Швангирадзе Р. Р., Высокова И. Л., Гришутина О. А. Исследование интенсивностей спектральных линий при различных режимах дугового разряда. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 201—205.
8437. Шубин А. С., Лисовая Г. К., Хохлова Л. В. Применение различных вариантов регрессионного анализа для описания закономерностей сушки кремнефторида натрия в трубе-сушилке. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 14—17.
8438. Шубин А. С., Лопаткина Г. А., Амелин Е. С. Изучение кинетики процесса фторирования окиси алюминия. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 26—48.
8439. Экспериментальное изучение процессов токообразования на пористом электроде в условиях неравномерного распределения гидразина по активной поверхности. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1134—1141. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Аршинов, Ю. Л. Голин, Н. В. Коровин и др.
8440. Электронографическое исследование строения молекулы $GdCl_3$. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1069—1071. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Г. Данилова, Г. В. Гиричев, Н. И. Гиричева и др.
8441. Электрохимические свойства титан-рутениевых сплавов в процессах анодного синтеза. [Сообщ.] 2. А. С. Сулейманов, Н. Н. Доспехова, В. П. Пахомов и др. Особенности электрохимического окисления сплавов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1225—1229. Список лит.: 10 назв.
8442. Электрохимическое окисление титан-платиновых сплавов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1229—1232. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Сулейманов, В. П. Пахомов, Э. В. Касаткин, В. И. Веселовский.
8443. Эршлер А. Б., Звягинцев А. М. Влияние адсорбции 5-бром-2-ацетилтиофена на кинетику его электрохимического восстановления в кислой среде. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1175—1181. Список лит.: 14 назв.
8444. Юркинский В. П., Воробьева Н. Б. Исследование электрохимического поведения окисных, перекисных и надперекисных ионов в расплаве нитрита натрия. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

8445. Алексашин Е. П., Назарова Н. В. Выбор оптимального алгоритма преобразования прямоугольных координат в геодезические и обратно. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 18—23.

8446. Антонов Е. П. Из опыта организации и работы вычислительного центра предприятия [по топографо-геодезическим работам]. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 11—13.

8447. Васильев Л. Н. Об особенностях значений элементов внешнего ориентирования, получаемых из решений обратной фотограмметрической засечки. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 39—41.

8448. Визиров Ю. В. Угловая редукция через точку вблизи непроектируемого створа. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 35—37.

8449. Живичин А. Н. Информационные свойства аэроснимков. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 41—45. Список лит.: 8 назв.

8450. Иванов А. Г., Капчиц Б. З. Картографические фактографические информационно-поисковые системы за рубежом. Обзор. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 61—65. Список лит.: 19 назв.

8451. Карелин Б. И., Беляев И. Е. О постановке изучения вопросов автономного ориентирования направлений. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 37—38.

8452. Малый светодальномер 2СМ-2 и результаты его испытаний. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 53—59. Авт.: С. В. Аскеров, А. А. Беднягин, А. И. Захаров и др.

8453. Мещерский И. Н., Кузнецов Ю. Г. Компаратор МК-1. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 59—61.

8454. Победоносцева О. А. О картографическом обеспечении землеустроительных работ. [По материалам Всесоюз. конф. «Задачи землеустройства в десятой пятилетке в свете решений XXV съезда КПСС». Москва. Март 1977 г.] — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 47—49.

8455. Полевой В. А. Барометрический частотно-компенсационный высотомер-автомат. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 23—30.

8456. Пугачев Е. Д. Обзорная карта использования земель. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 50—52.

8457. Пуриныш Г. Научно-исследовательская работа студентов в процессе обучения геодезии. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 27—30.

8458. Сенаторов Ю. Е. Первичная организация Научно-технического горного общества. [Из опыта работы предприятия № 15 ГУГК]. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 65—68.

8459. Усанов Ф. Ф. Опыт маркирования ледниковых поверхностей [для аэрофотосъемки]. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 46—47.

15.4.3 Геофизические науки

(См. также № 8877)

8460. Анализ ракетных зондирований на о. Кергелен в феврале — мае 1973 г. и особенности глобальных процессов в этот период. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 35—41. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Фаси, Б. Луатьер, К. Понтикис и др.

8461. Богородский В. В., Трепов Г. В., Шереметьев А. Н. Исследование подледникового озера в районе станции Молодежная. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

8462. Борисенков Е. П., Никандров В. Я. Владимир Николаевич Оболенский. [Метеоролог. 1877—1942]. К 100-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 124—126 с портр.

8463. Будыко М. И., Кароль И. Л. Исследование СИАР. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 103—111. Список лит.: 18 назв.

8464. Бусалаев И. В. Формула композиции кривых распределения гидрологических величин (Пирсона III типа). — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 43—48. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
8465. Вайсбанд В. Б., Прокофьев В. В. Интегральная термодинамика. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 98—101.
8466. Газетова Н. П., Романов Л. Н. Об аппроксимации метеорологических полей полиномами. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 23—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
8467. Денисов В. М. О расчете основных характеристик ливневых дождей. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 57—61. Рез. на англ. яз.
8468. Дмитриев В. В. Общий органический азот в водах Северного и Балтийского морей. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 114—122. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
8469. Добрышман Е. М. Изучение реакции атмосферы на источники тепла в экваториальном поясе (зональная модель). — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 70—81. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
8470. Егорова Л. А., Павлов В. Е. Поляризация света дневного неба в ультрафиолетовой области спектра как индикатор мутности атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 98—100. Список лит.: 10 назв.
8471. Заболоцкая Т. Н., Мучник В. М. О связи внезапных усилений интенсивности ливней с электризацией в грозовых облаках. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 47—52. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
8472. Зайцева Н. А., Фимпел Х. П. О сравнениях актинометрических радиозондов СССР и ФРГ, выполненных в период АТЭП-74. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 91—95. Список лит.: 13 назв.
8473. Зенин В. Н., Тарасенко Б. Н. Экспериментальные исследования коэффициента вертикальной рефракции в условиях Кировского водохранилища. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 144—151.
8474. Ильичев Ю. Д., Портнягин Ю. И. О высотно-широтной структуре преобладающих ветров на высотах 80—100 км. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 3—11. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.
8475. Коленкова С. И., Литвинов И. В. К вопросу о горизонтальных размерах слоистообразных облаков. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
8476. Колотыгина Т. Г. Применение фотогидрометрии на равнинных реках юга Украины [для измерения расхода воды]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.
8477. Кольцов А. Б. Особенности формирования pH и Eh в современных озерных осадках Прибалтики и Карелии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 48—56. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
8478. Купцов В. М., Нечаев В. И. Распределение радиоуглерода в системе растворенный углерод речной воды — карбонат твердого стока — органическое вещество для рек Черноморского побережья Кавказа. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1412—1415.
8479. Курбанов М., Городкова Т. Н., Воронцова Э. С. Использование геофизических параметров при построении карт сейсмической активности (А) и максимальных возможных землетрясений ($K_{\max}$) для Восточной Туркмении. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 49—54. Рез. на англ. яз.
8480. Ластовецкий Е. И. О характере приливных течений на поверхности северо-западной части Тихого океана. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 116—121. Список лит.: 5 назв.

8481. Мельников В. В. К вопросу об эффективности использования научно-исследовательских судов. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 129—145.

8482. Миркотан С. Ф., Шибает З. К. Исследование флуктуаций электронной концентрации в ионосфере фазовым методом. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 45—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

8483. Мичурин А. Н. Об адвекции температуры поверхности воды ветровыми течениями. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 150—153. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

8484. Монокрович Э. И. Об исследованиях экономической эффективности гидрометеорологической информации. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 111—113.

8485. Некоторые результаты наблюдения облаков в тропиках. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 82—90. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Бибилова, В. Н. Кожевников, Е. В. Журба и др.

8486. Николай Борисович Мелионов. [Метеоролог. 1914—1976. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 125 с портр. Подписи: Л. А. Александров, И. П. Ветлов, В. Ф. Харитонов, П. А. Румянцев.

8487. Овезгельдыев О. О., Корсунова Л. П. Турбопауза как специфическая зона верхней атмосферы. 1. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 39—44. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.

8488. Паю Т. Е. Водные ресурсы МССР и их гидрологическая изученность. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

8489. Паю Т. Е. Методика расчета объемов и ординат гидрографов весеннего стока на реках Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 53—59. Список лит.: 8 назв.

8490. Пинус Н. З., Коган З. Н. О бюджете кинетической энергии циклонических образований. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 3—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8491. Писаренко В. К. Вертикальная структура показателя преломления воздуха для ультракоротких радиоволн при отрицательных температурах. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 100—102.

8492. Покудов В. В., Манько А. Н. Краткий обзор состояния и изученности некоторых вопросов гидрологии района Курсио. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 4—59. Список лит.: 158 назв.

8493. Покудов В. В., Манько А. Н., Хлусов А. Н. Особенности гидрологического режима вод Японского моря в зимний период. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 74—115. Список лит.: 6 назв.

8494. Пространственный анализ поля температуры по измерениям с метеорологического спутника. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 24—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Борисенков, С. Г. Денисов, О. М. Покровский, В. Л. Смит.

8495. Протасов С. Н., Протасова Г. Г. О суточном ходе температуры в пограничных слоях моря и атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 53—59. Список лит.: 7 назв.

8496. Рябов А. К. Выбор рек-аналогов. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 78—81. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8497. Тунеголовец В. П. Обзор изученности и сравнительная оценка термических процессов в тропических широтах западной части Тихого океана. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 60—73. Список лит.: 50 назв.

8498. Урлапов Г. А. Динамика потока в многоприточных водохранилищах. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 67—75. Рез. на англ. яз.

8499. Федоров Ю. К. Методика комплексной обработки данных наблюдений за облачностью и атмосферными явлениями. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 96—98. Список лит.: 6 назв.

8500. Химин Н. М., Калюжный И. Л. Расчет тепловой изоляции водных испарителей. [Измерение испарения с водной поверхности]. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 101—104.

8501. Хргиан А. Х. Модель годового хода температуры океана и ее использование при изучении климата. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 16—23. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8502. Чаликов Д. В. Техника параметризации пограничного слоя атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 12—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

8503. Чупрынин В. И., Тотолин Э. В. Исследование автоколебаний в модели системы океан — атмосфера. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 60 ©, с. 122—128. Список лит.: 6 назв.

8504. Шендерович И. М. Международная выставка «Океанологические приборы-77». [Таллин. Март 1977 г.] — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 120—122.

8505. Эфронимсон В. О. К расчету нарастания льда. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 34—42. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

(См. также № 8623)

8506. Александров И. В., Ларичева О. О. К геохимии тантала и ниобия в гранитоидном процессе. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1327—1337. Рез. на англ. яз.

8507. Анианишвили Г. Д., Певзнер М. А. Палеомагнитные исследования морских миоценовых отложений Западной Грузии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 43—51. Список лит.: 23 назв.

8508. Афанасьев С. А. Некоторые особенности строения продуктивного горизонта Ярактинского газоконденсатнонефтяного месторождения. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 33—35.

8509. Бабошин В. А. Диагностика генетических типов мигматитов (на примере районов развития слюдоносных пегматитов). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 436—447. Список лит.: с. 446—447.

8510. Балабонин Н. Л., Барабанов А. В. О сопоставлении двух методов исследования фазовых взаимоотношений пирротина в рудах. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 15 назв.

8511. Барабанов В. Ф. Геохимия и типоморфизм зональных аквамаринов. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 5—22. Список лит.: 29 назв.

8512. Барабанов В. Ф., Виноградова Л. Г., Лашкова К. А. К минералогии Бом-Горхонского вольфрамитового месторождения. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 54—61. Список лит.: 8 назв.

8513. Барабанов В. Ф., Нгуен Ван Хоай. Особенности распределения вольфрама в породах и породообразующих минералах Букуинского и Белухинского месторождения (Восточное Забайкалье). — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 89—96. Список лит.: 11 назв.

8514. Белоусов В. В. Об упорядоченности в расположении зон диастрофизма на материках. — Геотектоника, 1977, № 5 ©, с. 44—55. Список лит.: с. 54—55.

8515. Борнеман-Старынкевич И. Д. О формуле катаплента. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 396—402. Список лит.: 20 назв.

8516. Боровинский Б. А. Исследование решений дифференциальных уравнений, встречающихся в электроразведке градиентных сред. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 78—81.

8517. Бородин Л. С., Похвиснева Е. А. О закономерностях развития щелочного магматизма на территории СССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 5—17. Список лит.: с. 16—17.

8518. Брандт С. Б., Лепин В. С., Брандт И. С. О проективном преобразовании координат дискордий и изохрон. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1376—1383. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8519. Бреусов Н. И. Распределение микроэлементов в поверхностных отложениях над погребенными структурами в связи с оценкой их нефтегазоносности. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 94—102. Рез. на туркм. и англ. яз.

8520. Будников В. И. Межрегиональная корреляция разрезов верхнего палеозоя Средней Сибири на основе циклостратиграфического анализа. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 107—110. Список лит.: 5 назв.

8521. Булах А. Г. Термодинамические свойства H_2O в области до $1000^{\circ}C$ и 100 кбар и особенности фазовых переходов в H_2O -системе. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 448—459. Список лит.: 25 назв.

8522. Булдаков И. В., Сорокин Н. Д., Хенни А. Предварительное сообщение о включениях германиевых фаз в скорлуповатом сфалерите и их происхождении. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 120—125.

8523. Вааг О. В., Хоменко А. В. Об условиях формирования позднепалеозойских осадков в Тунгусской синеклизе. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 103—106. Список лит.: 16 назв.

8524. Волков В. С. К вопросу о генезисе полосчатости флюоритовых образований месторождений Наран (Западное Забайкалье). — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 147—152.

8525. Вопросы минералогии и перспективы использования камнесамородного сырья Восточной Сибири. Докл. на съезде Всесоюз. минерал. о-ва. Ленинград. 1976 г. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 417—423. Список лит.: 13 назв. Авт.: Б. М. Шмакин, А. В. Татаринов, Р. С. Замалетдинов и др.

8526. Воробьев В. Н., Мельников Н. В., Ефимов А. О. Взаимоотношения кембрийских галогенной и карбонатной формаций Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 90—99. Список лит.: 10 назв.

8527. Гаврильчева Л. Г. Основные особенности строения и распределения мощностей эвапоритовой формации верхней юры Восточного Туркменистана. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 103—109. Рез. на туркм. и англ. яз.

8528. Гаврюченков Ф. Г., Терехова С. В., Сахоненок В. В. Термодинамический анализ формы нахождения кобальта и никеля в сульфидных минералах. — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 112—120. Список лит.: 11 назв.

8529. Геолого-минералогические музеи СССР: краткие сведения о минеральных собраниях и их экспозиции. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 424—435. Авт.: Г. А. Анненкова, Г. П. Барсанов, Т. Б. Здорик, Н. Н. Перцев.

8530. Геохимическая характеристика пород приповерхностного карбонатного комплекса из пустыни Гоби (МНР). — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1312—1326. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Коваленко, В. С. Самойлов, Н. В. Владыкин и др.

8531. Гидрогеологическое районирование Молдавского артезианского бассейна. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 33—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. В. Козлова, Н. А. Саргоянц, Е. В. Петраков, Б. Н. Самарин.

8532. Гончаров Г. Н., Степанова Т. В. Некоторые особенности эволюции состава пород и минералов Бураковской интрузии (Карельская АССР). — Вопр. геохимии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 96—107.

8533. Гурова Т. И., Пода А. Г. Вторичные изменения пород ангарской и верхоленской свит Камско-Тасеевской впадины. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 62—64.

8534. Гущин Б. М. Объемы кубергандинского горизонта и дарвазского яруса в стратотипических разрезах и их место в ярусной шкале перми Тетиса. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 52—59. Список лит.: 29 назв.

8535. Давсонитовая минерализация в каменноугольных отложениях Припятской впадины. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 95—101. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Я. Данциг, Е. А. Живайкина, М. Н. Смирнов, А. Я. Зингерман.

8536. Джантуганов Н. И., Зверева С. Д., Попенко Г. С. Самородное золото из осадочно-метаморфических отложений Северо-Нуратинского хребта (Южный Тянь-Шань). — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 483—487.

8537. Доронина Н. А. Складчатость среднерифейских отложений на юге Башкирского антиклинория. (Юж. Урал). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 79—84. Рез. на англ. яз.

8538. Доронина С. И., Килина Л. И., Потлова М. М. Литолого-геохимическая характеристика и коллекторские свойства палеозойских отложений Анакитской параметрической скважины. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 56—61.

8539. Елисеева О. П. Содержание и распределение урана, тория, иттрия и редкоземельных элементов в кристаллах акцессорных минералов гранитоидов. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1338—1351. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8540. Ефимов А. О., Воробьев В. Н., Коробков Г. В. Булайская свита Ботуобинского района. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 70—71. Список лит.: 5 назв.

8541. Ефремов Г. М., Загрузина И. А. Распределение серы в некоторых мезозойских гранитоидных массивах Северо-Востока СССР. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1403—1407. Список лит.: 10 назв.

8542. Занин Ю. Н. Об условиях формирования франколитовых брекчий. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 503—506. Список лит.: 22 назв.

8543. Зильберштейн А. Х., Козлов Ю. Г. Интерференционный метод измерения дисперсии показателей преломления минералов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 481—482.

8544. Зорина М. Л. Изучение слюд методом ИК-спектроскопии. — *Вопр. геохимии и типоморфизм минералов*, 1976, вып. 1 ©, с. 66—77. Список лит.: 24 назв.

8545. Ивлев Н. Ф. Литология и фации кындынской доломитовой толщи Западного Прианабарья. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 45—50. Список лит.: 7 назв.

8546. Игумнов С. А., Перкова Р. И., Чесноков Б. В. Зональное распределение изотопов серы в кристаллах пирита и некоторые особенности формирования сульфидной минерализации Березовского золоторудного месторождения на Урале. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1407—1412. Список лит.: 13 назв.

8547. Исследование геотермических полей Центральной Туркмении в нефтегазопромысловых целях. — *Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук*, 1977, № 3 ©, с. 89—93. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. яз. Авт.: З. Б. Хуснутдинов, К.-Д. Таимов, К. Аннабердыева, А. Байрамов.

8548. К вопросу о германиеносности карбонатов. — *Азерб. хим. журн.*, 1977, № 1 ©, с. 84—88. Список лит.: 18 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. Д. Зульфугарлы, И. К. Гусейнов, Х. Н. Кулиева, З. А. Велиев.

8549. К вопросу о ненадежности. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 387—395 с табл. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. В. Копченкова, А. С. Авдонин, Г. А. Сидоренко, В. Т. Дубинчук.

8550. Казанбиев М. К. Карст целестиновых месторождений. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 134—139. Список лит.: 17 назв.

8551. Казарян А. Г. Вмещающая среда как важнейший фактор формирования минеральных типов гидротермальных рудных месторождений. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 102—110. Список лит.: 15 назв.

8552. Каменцев И. Е., Сметанникова О. Г. Определение Al-Si упорядоченности и состава полевых шпатов методом порошка. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 476—481. Список лит.: 11 назв.

8553. Килина Л. И. Литолого-геохимическая характеристика нижнекембрийских отложений Куямбинской параметрической скважины. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 51—55.

8554. Килина Л. И., Мельников Н. В. О рифогенных (водорослевых) образованиях кембрия в Туруханском районе. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 40—44.

8555. Кондратьева В. В. Изменение магниевых боратов в процессе нагревания на воздухе. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 85—91. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

8556. Кондратьева В. В. Изменение природных гексаборатов кальция при нагревании. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 490—495. Список лит.: 15 назв.

8557. Конторович А. Э., Мельников Н. В., Старосельцев В. С. Нефтегазоносные провинции и области Сибирской платформы. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 4—21 с табл. Список лит.: 17 назв.

8558. Коржинский Д. С. Диаграмма зависимости состава магматических пород от щелочности. Письмо в ред. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 308—309.

8559. Коржинский Д. С. Заметка о неудачном петрологическом термине «эдукт». — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 154.

8560. Котков В. М. Исследование грядового движения наносов в открытом потоке по неразмываемому дну. — *Метеорология и гидрология*, 1976, № 9 ©, с. 82—86. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8561. Краевые моря древних геосинклинальных областей. — Геотектоника, 1977, № 5 ©, с. 95—113. Список лит.: 111—113. Авт.: С. В. Руженцев, М. С. Марков, Г. Е. Некрасов, С. Г. Бялобжецкий.

8562. Круглов С. С., Смирнов С. Е. К унификации стратиграфической схемы меловых отложений Украинских Флишевых Карпат. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 158—162.

8563. Кузнецов А. А., Шинкарев Н. Ф. К структурно-вещественной классификации магматических пород. 1. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 5—9. Список лит.: 12 назв.

8564. Кулибакина И. Б., Работнов В. Т., Чайковская Э. В. О распределении тяжелых углеводородов в свободных газах в зависимости от степени катагенетической превращенности органического вещества вмещающих пород. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 150—153. Список лит.: 15 назв.

8565. Ларионов Г. Ф., Свешников Г. Б. Сорбционно-солевой метод поисков глубокозалегающих рудных месторождений в Центральном Казахстане. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 10—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8566. Лобанова А. Б., Поликарпов В. К. Геохимико-геофизические исследования Бураковского массива. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 19—25. Рез. на англ. яз.

8567. Логвиненко Н. В., Бергер М. Г., Ремизов В. И. О «каолините-700». [По поводу статьи Г. Т. Волостных «К вопросу о температуре основного эндотермического эффекта каолинита» в «Зап. Всесоюз. минерал. о-ва», 1975, ч. 104, вып. 6]. Письмо в ред. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 507—508. Список лит.: 5 назв.

8568. Маркова Л. Г., Соболев П. Н. Условия накопления и распределение органического вещества в ордовике Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 36—39. Список лит.: 10 назв.

8569. Матросов И. И., Погорелов Ю. Л. Влияние прокаливания на спектры рентгенолюминесценции кварца. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 89—94. Список лит.: 11 назв.

8570. Минералогическая характеристика нижнекембрийских отложений Канско-Тасеевской впадины. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 65—69. Авт.: В. Н. Богданова, И. Г. Сафронова, А. Г. Пода, П. Н. Соколов.

8571. Муратов М. В. Основные тектонические подразделения территории Советского Союза. — Геотектоника, 1977, № 5 ©, с. 20—43. Список лит.: с. 40—43.

8572. Нахабцев А. С., Сапожников Б. Г., Морозова О. М. Опыт зимних работ методами электроразведки в Карелии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 26—32. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

8573. Неуймина Л. Д., Попелуха Г. Ф. Литология верхнепалеозойских отложений Сигово-Подкаменной площади Туруханского района. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 73—76.

8574. Одеков О. А., Акмурадов К., Ишанкулиев А. Физико-химическая характеристика глинистых минералов юрских и нижнемеловых отложений Восточного Туркменистана в связи с перспективами нефтегазоносности. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 84—88. Рез. на туркм. яз.

8575. Опыт применения факторного анализа к интерпретации эндогенных геохимических аномалий. — Вопр. геохимии и типоморфизм минера-

дов, 1976, вып. 1 ©, с. 139—147. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Булдаков, Б. Г. Ванштейн, Н. Н. Викуловская и др.

8576. Основы минералогической термо- и барометрии метаморфических пород. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 18—28. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. А. Глебовицкий, Г. М., Другова, Н. И. Московченко и др.

8577. Памяти Василия Михайловича Синицына. [Геолог и географ. Некролог]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 159—160 с портр. Подписи: В. Ф. Барабанов, Н. Н. Верзилин, Н. В. Логвиненко и др.

8578. Перфильев А. С. Формирование континентальной коры и металлогения. — Геотектоника, 1977, № 5 ©, с. 56—70. Список лит.: с. 69—70.

8579. Петраков В. У. К вопросу о фациях, палеогеографии и перспективах нефтегазоносности базальных горизонтов кембрия на юго-западе Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 28—32. Список лит.: 7 назв.

8580. Петров Т. Г. О невозможности определения последовательности кристаллизации по индивидуальным характеристикам минералов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 499—502. Список лит.: 13 назв.

8581. Плиоцен-четвертичный вулканизм Афганистана. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 29—42. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. Я. Вихтер, Г. К. Еременко, В. М. Чмырев, Д. Абдулла.

8582. Плуман И. И., Запывалов Н. П. Условия образования битуминозных аргиллитов волжского яруса Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 111—117. Список лит.: 24 назв.

8583. Подготовка некоторых природных объектов для пламенного атомно-абсорбционного и эмиссионного спектрального анализа. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 957—959. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Щербаков, А. В. Карякин, Л. Н. Банных, В. И. Лебедев.

8584. Попелуха Г. Ф., Шорин В. П. О метаморфизме органического вещества в связи с трапповым магматизмом Тунгусской синеклизы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1975, вып. 222 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв.

8585. Поярков Б. В. Об изучении рельефа дна древних бассейнов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 118—124. Список лит.: 15 назв.

8586. Пшеничкин А. Я., Коробейников А. Ф., Масалович А. М. Кристалломорфология искусственного пирита и распределение в нем золота. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 469—474. Список лит.: 14 назв.

8587. Пятенко Ю. А., Воронков А. А. Сравнительная характеристика кристаллохимических функций титана и циркония в структурах минералов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 77—88. Список лит.: 17 назв.

8588. Разин Л. В. К вопросу о систематике и номенклатуре природных неупорядоченных взаимных твердых растворов металлов. — Зап. Всесоюз. минерал. о-ва, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 496—499. Список лит.: 12 назв.

8589. Рафальсон М. Б., Сорокин Н. Д. Определение самородного рения в вольфрамитовых метаморфических рудках рентгеноспектральным анализом. — Вопр. геохимии и типоморфизма минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 7 назв.

8590. Рафальсон М. Б., Шейнина Г. А. Дополнительные данные по зависимости параметров решетки вольфрамитов от их состава. — Вопр. гео-

химии и типоморфизм минералов, 1976, вып. 1 ©, с. 39—47. Список лит.: 9 назв.

8591. Рафальсон М. Б., Шейнина Г. А. Исследование изоморфного вхождения ниобия в вольфрамиты по характеру изменения параметров решетки. — *Вопр. геохимии и типоморфизм минералов*, 1976, вып. 1 ©, с. 29—39. Список лит.: 18 назв.

8592. Редкие земли во флюорите из некоторых месторождений и рудопроявлений Центрального Таджикистана. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1352—1359. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Р. Файзиев, Г. А. Юргенсон, В. Н. Васильева, Н. В. Шаренкова.

8593. Рехарский В. И. Гидротермально-метасоматические формации рудных месторождений. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 60—76. Список лит.: с. 75—76.

8594. Родонито-цельзиановая ассоциация на месторождении Бурултак (Западное Прибалхашье). — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 474—475. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. М. Каюпова, Е. А. Косьяк, А. Г. Кузнечевский, В. Ю. Тойбаева.

8595. Савицкий В. Е., Асташкин В. А. Некоторые вопросы нефтегазоносности Западной Якутии. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 22—27. Список лит.: 17 назв.

8596. Свободные радикалы в асфальтенах современных осадков. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1416—1418. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. П. Шенинина, Т. Г. Чернова, С. Е. Чуткерашвили, Г. П. Вдовыкин.

8597. Скублов Г. Т., Белонин М. Д. О факторах, управляющих распределением элементов-примесей в магматических породах. — *Вопр. геохимии и типоморфизм минералов*, 1976, вып. 1 ©, с. 125—138. Список лит.: 15 назв.

8598. Содержание бора в глубинных ксенолитах из кимберлитовых трубок «Обнаженная» и «Мир». — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1389—1402. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. Л. Петров, Л. В. Соловьева, В. А. Абрамов, С. И. Костровицкий.

8599. Соловьев С. П. Петрографическое наследие академика Д. С. Белянкина — почетного члена ВМО. (К 100-летию со дня рождения). — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 460—463.

8600. Сравнительная тектоника Берингова, Охотского и Японского морей. — *Геотектоника*, 1977, № 5 ©, с. 83—94 с табл. Список лит.: 30 назв. Авт.: Ю. М. Пушаровский, Е. Н. Меланхолина, Ю. Н. Разницын, О. А. Шмидт. В огл. 3-й авт.: Ю. Н. Разницын [1]

8601. Структура и эволюция земной коры Центрального Казахстана. — *Геотектоника*, 1977, № 5 ©, с. 71—82. Список лит.: 23 назв. Авт.: Р. М. Антониук, Г. Ф. Ляпичев, Н. Г. Маркова и др.

8602. Сухаржевский С. М. Исследование структуры молекулы NO_2 в берилле. — *Вопр. геохимии и типоморфизм минералов*, 1976, вып. 1 ©, с. 22—29. Список лит.: 8 назв.

8603. Сухов С. С., Катаева В. Н. Краткая характеристика отложений устьботомской свиты среднего кембрия северного склона Алданского щита. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 100—102.

8604. Таусон В. Л., Чернышев Л. В. Исследование фазовых отношений и структурных особенностей смешанных кристаллов в системе $\text{ZnS}-\text{CdS}$. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1299—1311. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

8605. Термическая история обыкновенных хондритов по данным мессбауэровской спектроскопии. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1288—1298. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Малышева, А. К. Лаврухина, В. В. Кураш и др.

8606. Тимохина Л. А., Шейнина Г. А. Количественное спектральное определение редких и редкоземельных элементов в вольфрамитах. — *Вопр. геохимии и типоморфизм минералов*, 1976, вып. 1 ©, с. 47—53. Список лит.: 5 назв.

8607. Типы трендов и изоморфных замещений в авгитах вулканических ассоциаций. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 403—416. Список лит.: 24 назв. Авт.: Л. Н. Дуденко, И. Я. Центр, Н. А. Румянцева и др.

8608. Убайходжаев Т. И., Ибрагимов А. Г. Газоконденсатное месторождение Северный Денгизкуль. [Разведка и опробование]. — *Газовая пром-сть*, 1977, № 8 ©, с. 28—29.

8609. Ушаков О. П., Шатов В. В. К вопросу о «пелитизации» полевых шпатов в гранитах. — *Зап. Всесоюз. минерал. о-ва*, 1977, ч. 106, вып. 4 ©, с. 487—490. Список лит.: 11 назв.

8610. Фоминых В. Г., Ярош П. Я. Хром в магнетитах Урала. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1360—1367. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

8611. Хайн В. Е. Шестьдесят лет советской геотектоники. Основные аспекты и этапы развития. — *Геотектоника*, 1977, № 5 ©, с. 5—19.

8612. Часовникова Е. В., Мартынова М. А. О применимости метода водных вытяжек в гидрогеологических исследованиях. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 42—47. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

8613. Чеботарева Н. С., Тюрина Л. С. Микулинские отложения окрестностей д. Зборово (БССР). — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 140—146.

8614. Шабынин Л. И. К проблеме генезиса ритмически полосчатых скарново-грейзеновых образований. В связи с публикациями С. М. Александрова [в журн. «Геохимия». 1974—1975 гг.] — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1424—1435. Список лит.: 33 назв.

8615. Шемин Г. Г., Качин В. А. Ритмичность отложений нижнекембрийского терригенного комплекса Братского района Иркутского амфитеатра. — *Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья*, 1975, вып. 222 ©, с. 77—84. Список лит.: 5 назв.

8616. Шляхов А. Ф., Волкова Л. Г. Стереохимия изопреноидных алканов и возможные пути их образования в осадочных породах. — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1418—1423. Список лит.: 27 назв.

8617. Щербина В. В. К 70-летию Василия Ивановича Герасимовского. [Специалист в области геол.-минерал. наук]. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 155—157.

8618. Юсупов Р. Г., Абдурахманов Г. А., Юсупова Л. Н. Золото в герцинских интрузивных формациях Кураминских гор (УзССР). — *Геохимия*, 1977, № 9 ©, с. 1384—1397. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

8619. Яковлев Н. Н., Шкарлет Ю. М. Обзор импульсного электромагнитного метода [для поисков месторождений руд]. — *Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс)*, 1975, вып. 8, с. 17—21. Список лит.: 23 назв.

8620. Ясаманов Н. А. К вопросу об определении глубины древних морских бассейнов. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1977, № 9 ©, с. 125—133. Список лит.: 18 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

(См. также № 8577)

8621. Ансберг Н. А. Роль экзогенных процессов в развитии горного рельефа. — *Вестн. Ленингр. ун-та*, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 57—65. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8622. Герасимов И. П. Советская география к 60-летию Великого Октября. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 5—11.

8623. Сваричевская З. А., Рюмин А. К., Баева Р. Н. Яркий и самобытный ученый. К 80-летию проф. С. С. Шульца. [Специалист в области геоморфологии и геологии]. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 157—158.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

(См. также № 10559)

8624. Авармаа Р. А., Тамкиви Р. П. Природа дополнительных полос в спектре люминесценции хлорофилла. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 259—262. Список лит.: 15 назв.

8625. Акустические исследования модельных депсипептидных фрагментов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 200—203. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Г. Белинская, А. В. Лукашов, А. Н. Низамов, Е. С. Ефремов.

8626. Васильев Н. Г. Проблемы формирования синтетического подхода в биологии. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 64—68. Список лит.: 5 назв.

8627. Веревкина И. В., Якушева М. И. Определение активности моноаминоксидазы в сопряженной реакции с алкогольдегидрогеназой. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 412—419. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

8628. Взаимодействие комплексов платины и палладия с тиоловыми группами Ca^{2+} -зависимой АТФ-азы саркоплазматического ретикулума. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 343—346. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Татьяненко, О. Н. Лебедева, Т. С. Пивоварова и др.

8629. Волжин В. Л., Плешков Б. П., Плешков А. С. Устройство для препаративного электрофореза с гибким делителем потока элюата. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 226—230. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8630. Использование трипальмитина для очистки и выделения панкреатической липазы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 87—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Еленский, В. К. Мазо, Г. П. Ямпольская, Е. Ю. Злотникова.

8631. Кондакова Н. В., Левитман М. Х. Противолучевая защита ДНК хлоридами щелочных металлов. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 350—354. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

8632. Кочергин А. Н., Цайер З. Ф. Кибернетическая гипотеза биогенеза. — Методол. проблемы науки, 1976, вып. 4 ©, с. 69—78.

8633. Лосев А. П., Зенькевич Э. И., Сагун Е. И. Концентрационное тушение флуоресценции и образования триплетных состояний хлорофилла «а» и феофитина в растворах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 244—247.

8634. Максюта Н. Е. Об идеализации объекта как средстве познания в биологии. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 3—6.

8635. Молдабеков Ж. Ж., Чепелев В. У. О проблеме саморегуляции живых систем. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 156—167.

8636. Нгуен Так Ан. Моделирование трансформации фосфорных соединений в простейшей морской экосистеме. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 123—131. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

8637. Пеккель В. А. Сиворптивная хроматография — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 407—412. Список лит.: 5 назв.

8638. Пилянкевич А. Н., Климовицкий А. М. О геометрической стабильности электронномикроскопических [биологических] препаратов. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 545—548. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8639. Подмарьков А. Н., Росанова Т. М., Тихонов Ю. Н. О возможности машинного проектирования биомедицинских интегральных датчиков. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 16—22.

8640. Сахаров М. П. Математическое моделирование клеточных популяций. (Обзор). — Сборник трудов Ин-та проблем управления, 1976, вып. 8 ©, с. 39—51. Список лит.: 64 назв.

8641. Седых Н. В., Фельдман Ю. Д. К корректному использованию метода диэлектрической релаксации для изучения размеров, формы и конформационных переходов в белках. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 806—808. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

8642. Серебровский А. П. Стохастический подход к изучению растущих клеточных популяций. — Сборник трудов Ин-та проблем управления, 1976, вып. 8 ©, с. 52—61. Список лит.: 12 назв.

8643. Сравнительное изучение состава липидов и аминокислот круцина и трипанозы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 57—63. Список лит.: с. 62—63. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Сухарева-Немакова, А. Б. Силаев, В. М. Уринюк, Г. В. Чельцова-Бебутова.

8644. Тасмагамбетов Г. Б. Раздражимость как системообразующий фактор живого. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 143—155.

8645. Тациевский В. А. Измерение радиоактивности биологических образцов с помощью жидких сцинтилляторов. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 81—89. Список лит.: с. 89.

8646. Толмасская И. И. Методы анализа кинетики клеточных популяций. — Сборник трудов Ин-та проблем управления, 1976, вып. 8 ©, с. 62—70. Список лит.: 19 назв.

8647. Фрадкин Л. И., Сенкевич Г. С. Влияние гуанидина и 1,10-фенантролина на спектры флуоресценции субмембранных частиц хлоропластов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 253—258. Список лит.: 9 назв.

8648. Шкарин Б. И., Фурман А. О. Автоматическая установка для регистрации гамма-излучения смеси радионуклидов в динамическом режиме на базе сцинтилляционного спектрометра [в биологических исследованиях]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 188—195. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

8649. Феби-Дехэм Д. *Platysolenites* из нижнего кембрия Калифорнии. [Статья из США]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 9 ©, с. 146—149. Список лит.: 10 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

8650. Алехова Т. А., Орлова Т. И., Силаев А. Б. Источник валина для биосинтеза белка в продуценте актиномицина С. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 489—492. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

5 Лет. журн. ст. № 3

8651. Петин В. Г. Чувствительность дрожжевых клеток к одновременному воздействию ионизирующей радиации и повышенной температуры. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 360—366. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

8652. Роль эндогенных веществ в создании фона повышенной радиорезистентности. [Сообщ. 9]. Е. Н. Гончаренко, С. В. Антонова, Т. Г. Горская и др. Исследование содержания биогенных аминов и активности супероксиддисмутазы в дрожжевых клетках различной радиочувствительности. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 436—439. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

8653. Буракова А. Т. Состояние проблемы происхождения цветковых растений. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 66—78. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

8654. Гудков И. Н., Зезина Н. В. Задержка вступления в митоз клеток меристемы корня проростков гороха при γ -облучении в S- и G₂-фазах митотического цикла. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 434—436. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

8655. К эмбриологии семейства Saxifragaceae. [Сообщ.] 7. Л. В. Коробова-Семенченко. Отклонения при развитии эндоспермы у *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 81—84. Список лит.: с. 83—84. Рез. на англ. яз.

8656. Лотова Л. И. О классификации меристем. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 64—75. Список лит.: с. 73—75. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

8657. Бабушкин Ю. П. Сперматогенез и половые циклы самцов радужной форели. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 51—63. Список лит.: с. 61—63. Рез. на англ. яз.

8658. Горностаева Р. М. Фауна кровососущих мокрецов (Diptera, segatoroponidae) на юге Красноярского края по данным световой ловушки и колокола Мончадского. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 317—321. Список лит.: 9 назв.

8659. Дариуш Н. С., Дьяченко Л. С. О кормлении журавлей в зоопарке «Аскания-Нова». — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 117—120.

8660. К гистоархитектонике микрожироотложения и микрометрии мышечных волокон в крыловом мускуле некоторых млекопитающих. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 135—138. Авт.: А. Г. Безносенко, М. И. Чеканова, П. Д. Никитин, В. А. Безносенко.

8661. Лурье Б. Л. Регенерация планарии *Polycelis nigra* при разрушении биогенных моноаминов посредством резерпина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 26—31. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

8662. Нарциссова О. В. Влияние температуры окружающей среды на миграцию пигмента в клетках ренитального эпителия личинок травяной лягушки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 32—38. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8663. О соотношении полов в природных популяциях имаго *Ixodes ricinus* L. и *Ixodes persulcatus* P. Sch. (Ixodoidea, Ixodidae). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 294—301. Список

лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. В. Бабенко, Е. А. Арумова, М. А. Буш, Е. А. Скадиньш.

8664. Памяти Г. В. Никольского. [Ихтиолог. 1910—1977]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 93—96 с портр. Авт.: С. Г. Соин, А. С. Константинов, К. А. Саввантова, Л. И. Соколов.

8665. Петрашов В. В. Морфологическая характеристика пятнистого оленя Хоперского заповедника. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 162—169. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

8666. Подборонов В. М., Гроховская И. М. Определение величины рН органов и тканей клещей надсемейства Ixodoidea. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 323—326. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

8667. Попов Д. В., Стародубов С. М. Влияние облучения и цистамина на вторичную индукцию рогами у личинок Апига. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 392—395. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8668. Потапов А. А., Гусельникова К. Г. Внутренние возбуждающие механизмы обонятельной луковицы карпа: контроль возбудимости вторичных нейронов пейсмейкерными нейронами. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 18—25. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8669. Прасолов А. И. Количественный анализ сперматогенного эпителия у норки. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 96—98.

8670. Соколов Л. И., Сычевская Е. К., Цепкин Е. А. О научном наследии профессора [ихтиолога] В. Д. Лебедева. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 89—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

8671. Халяпина Л. М. О температуре тела у невского лосося. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 123—128. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

8672. Цыба И. Ф. Анализ звуковых сигналов летающих комаров при действии различных раздражителей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 39—45. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8673. Чайка С. Ю. О зависимости числа булавовидных сенсилл пальца от типа нападения на добычу кровососущих комаров. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 85—87. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

8674. Шведов В. Л., Голощапов П. В. Радиочувствительность организма и возможности адаптации популяций при хроническом воздействии стронция-90. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 404—408. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

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

8675. Кукуев Л. А. Концепция уровней нервной системы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 961—966. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

8676. Иммуноморфологическое выявление синтеза мелатонина в энтерохромаффинных клетках. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 55—58. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Т. Райхлин, И. М. Кветной, З. Г. Кадагидзе, А. В. Соколов.

8677. Калинин М. Н. Сравнительное исследование содержания липидных фракций в различных отделах миокарда кроликов. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 421—424. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

8678. Рублева З. Я., Савулев Ю. И., Пылаев А. С. Сравнительное электронно-микроскопическое и автордиографическое исследование «темных» и «светлых» нейронов коры головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 966—970. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

8679. Электронно-цитохимическое распределение ацетилхолинэстеразы, моноаминоксидазы и Mg^{2+} -АТФ-азы в гипоталамусе человека. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, № 7 ©, с. 971—975. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Сальников, В. Н. Андерс, А. П. Давыдова, В. Н. Клешинов.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

8680. Андрианов Н. В., Спиричев В. Б., Шуппе Н. Г. Биохимическая гетерогенность митохондрий слизистой оболочки тонкого кишечника крыс. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 398—403. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

8681. Бородуля А. В., Плечкова Е. К. Адренергический — симпатический нервный аппарат мозговых артерий и его роль в регулировании мозгового кровообращения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 975—980 с табл. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

8682. Веремеенко К. Н., Кизим А. И., Лосицкая В. М. Изучение природы протеиназы, активирующей контактным фактором, в плазме крови человека. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 391—396. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

8683. Даренская Н. Г., Кузнецова С. С., Чехонадский Н. А. К оценке информативности и прогностической значимости некоторых показателей исходного состояния организма для определения индивидуальной радиочувствительности. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 409—413. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

8684. Изнак А. Ф., Столбиков А. Е. Ритмические ответы зрительной коры крысы на движущиеся раздражители. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 12—17. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

8685. Исследование изменений субстратной специфичности моноаминоксидазы митохондрий мозга. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 352—358. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. А. Москвитина, Н. С. Камышанская, Л. П. Каверина, В. З. Горкин.

8686. Матлина Э. А., Васильев В. Н., Галимов С. Д. Катехоламины, их предшественники и метаболиты при состоянии утомления после физической деятельности у человека. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 369—375. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

8687. Новосельцев В. Н. Адаптация и гомеостаз живых систем. — Сборник трудов Ин-та проблем управления, 1976, вып. 8 ©, с. 23—29. Список лит.: 16 назв.

8688. Покровский А. А., Коровников К. А., Оттесен Б. В. К вопросу о молекулярном весе множественных форм глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы печени и надпочечников крыс. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 327—332. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8689. Принцев М. Д. Выделение и свойства миозина скелетной мускулатуры человека. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 291—294. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

8690. Протеолитическая активность в митохондриях печени крыс. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 338—343. Список лит.: 17 назв.

Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Володина, В. Л. Козельцев, А. Б. Ребров, С. С. Дебов.

8691. Родионов И. М., Борисов М. М., Мухаммедов А. Физиология десимпатизированных животных. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 3—11. Список лит.: с. 8—11. Рез. на англ. яз.

8692. Связывание глюкокортикоидов транскортиноподобным белком цитоплазматической фракции миокарда крыс. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 308—316. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. М. Селезнев, Г. В. Колпакова, Н. Г. Волкова, В. Н. Смирнов.

8693. Соковнина Я. М., Тенцова И. А., Дебов С. С. Ингибитор аденазы тромбоцитов здоровых людей. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 425—427. Рез. на англ. яз.

8694. Терехова С. Ф., Бурлакова Е. Б., Елизарова Т. И. Свободные жирные кислоты и холестерин как возможные участники радикальных реакций окисления липидов в тканях животных. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 375—381. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

8695. Хансон К. П., Петрова Л. Д. Исследование синтеза аминокислот РНК в печени крыс, подвергнутых общему рентгеновскому облучению. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 336—339. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

8696. Ярмоненко С. П., Эпштейн И. М. Кислородный эффект и внутриклеточное содержание кислорода (адаптационная гипотеза). — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 323—335. Список лит.: 58 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

8697. Досымбеков С. Н., Биекенов М. Проявление ленинского принципа демократического централизма в деятельности промышленных министерств и предприятий Казахской ССР в области технического прогресса. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 137—146. Библиогр. ссылки в примеч.

8698. Матвеев Л. А. К построению критерия экономической эффективности повышения качества товаров народного потребления. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 24—27.

16.1.1 Экономика промышленности

8699. Афиногентова Л. А. Некоторые вопросы практики применения систем многофакторной оценки деятельности отделов при определении победителей в социалистическом соревновании [в промышленности]. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 42—51. Список лит.: 10 назв.

8700. Бахарев А. И. Развитие промышленности Узбекистана и ее роль в хозяйственном комплексе республики. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 108—123.

8701. Борщев И. К. Анализ уровня средней заработной платы производственных рабочих. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 12—19.

8702. Булатов В. В. К вопросу о природе ритмичности промышленного производства. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 20—27.

8703. Гага В. А., Реннит А. И. Соревнование [на промышленных предприятиях] и экспериментальные оценки. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 52—54.

8704. Грисюк А. И., Кулик Ю. А. Стимулирование улучшения использования основных производственных фондов. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 22—23.

8705. Грисюк А. И., Кулик Ю. А. Экономическое стимулирование повышения эффективности [промышленного] производства. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 18—22.

8706. Дерябин В. С., Елгазин В. И. Эргономические ограничения труда женщин и пути улучшения охраны женского труда в промышленности. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 67—70.

8707. Добрусина М. Е., Бурдинская Т. С. Основные направления методики анализа организации социалистического соревнования на промышленном предприятии. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 57—66.

8708. Иванова З. М., Маргорин Д. К. К вопросу расчета экономической эффективности АСУ [промышленного] предприятия. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 31—34.

8709. Комплексная система управления трудовыми ресурсами на [промышленном] предприятии. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 44—51. Авт.: В. Козлов, И. Кириллов, А. Головин, М. Грачев.

8710. Лаптин М., Агеева И. Стимулы повышения качества на базе стандартов предприятия. [На примере пром. предприятий Львов. обл.] — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 100—109.

8711. Машин Ю., Желтиков М. Система материального поощрения за конечные результаты [промышленного] производства. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 90—99.

8712. Мостовой Л. Я. Некоторые вопросы применения методов математической статистики для исследования фондоотдачи многоотраслевого министерства. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 89—94.

8713. Реннит А. И., Гага В. А. Роль и значение звания «ведущий специалист» в системе моральных стимулов промышленного предприятия. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 55—56.

8714. Сатановский Р. Л. Программно-целевой подход к адаптивному развитию специализации [промышленного] производства. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 3—7.

8715. Созыкин Н. К. Улучшение качества продукции — один из факторов роста производительности общественного труда [на промышленных предприятиях]. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 124—136.

8716. Чувилкин О. Д. Важнейшие промышленные комплексы европейских районов СССР в десятой пятилетке. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 18—25.

16.1.2 Технология производства

8717. Вигман Б. А. Оптимизация схем контроля качества в сложных технологических процессах. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 72—82. Рез. на англ. яз.

8718. Виноградова О. Д., Котова В. А. Совершенствование документов специального расследования несчастных случаев на производстве. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 26—31. Список лит.: 5 назв.

8719. Вышеславцев А. П. Локализация проверок изделия в многостадийном производственном процессе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 136—137.

8720. Грубин А. А., Сатановский Р. Л. О взаимосвязи допуска на адаптацию организационных условий работы [промышленных] подразделений с затратами производства. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 39—40.

8721. Довба А., Фролов А. Повышение сменности работы оборудования: опыт, проблемы, пути их решения. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 52—66.

8722. Зубов М. М. Оптимизация календарного распределения работ и оптимальный режим обслуживания прямоточной линии. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 27—29.

8723. Использование кинетических методов анализа при контроле герметичности [поверхности изделия]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 920—922. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Б. Яцимирский, А. И. Запунный, Л. И. Бударин и др.

8724. Карпельсон А. Е. Оптимальная фильтрация сигнала при тепловой дефектоскопии изделий. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 47—49.

8725. Кельтш П. Природа аэродинамического шума и борьба с ним. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 81—86. Список лит.: 15 назв.

8726. Ковальский В. Н., Рыгалин В. Г. Определение направлений разработки технологической аппаратуры задания и анализа случайной вибрации. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 147—153. Список лит.: 5 назв.

8727. Коготкова Н. Ш., Сатановский Р. Л. К вопросу о профилизации элементов [промышленного] производства при их адаптации. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 16—18.

8728. Кочин В. П., Сатановский Р. Л. Прогнозирование затрат [промышленного] производства участков при адаптивном изменении их параметров. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 41—47.

8729. Леонов Б. И., Хмельницкий О. В., Твердохлебов В. Н. Некоторые вопросы миниатюризации рентгеновских аппаратов для дефектоскопии. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 81—88. Список лит.: 8 назв.

8730. Обросов П. П. Подстройка элементов производственного комплекса при имитации работы на ЭВМ. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 15—16.

8731. Применение высокочувствительных передающих телевизионных трубок для систем рентгенотелевизионного контроля [качества различных изделий]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 50—53. Авт.: А. В. Жданов, Т. Б. Круссер, И. А. Козловский, Б. И. Леонов.

8732. Проп Е. Ф., Гизун А. Ф. Оценка качества труда рабочих [в производственном процессе]. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 104—111.

8733. Самсонов В. Т. Определение доли примесей, заносимых ветром в циркуляционные зоны у промышленных зданий от точечных источников. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 3—10. Список лит.: 6 назв.

8734. Туманов Н. А., Соснин Ф. Р. Методы определения частотно-контрастных характеристик систем формирования изображения в радиационной дефектоскопии и рентгенодиагностике. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 60—67. Список лит.: 16 назв.

8735. Туробов Б. В., Арефьев В. М. Экономический источник электропитания приборов неразрушающего контроля. — Труды ин-та (Науч.-ис-

след. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 169—171.

8736. Шин Г. З. Некоторые игровые концепции в задаче о гарантийном сроке службы [изделия]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 31—33.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.2 Черчение

8737. Арутюнян А. Е. Об изображении пространственно-протяженных предметов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 42—44.

8738. Двадненко Л. А. Поиск особых точек поверхности с использованием планирования эксперимента. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 48—51. Список лит.: 7 назв.

8739. Жуков Д. А. О касательных к плоским кривым. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 39—42.

8740. Киселевич А. Д. Устройство графического вывода чертежа на запоминающую ЭЛТ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 16—19.

8741. Кожухова Е. А. К вопросу о графической реализации плоских полиэдрических конфигураций. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 45—47.

8742. Космин В. С., Кохановский В. Д. Применение мнемосхем стандартов ЕСКД в инженерном черчении. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 12—14.

8743. Левицкий С. В. Влияние сорности бумаги на работу устройств автоматического ввода графической информации в ЭЦВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 19—22. Список лит.: 5 назв.

8744. Левицкий С. В. Критерий качества штриховой графической информации при автоматизации ее ввода в ЭЦВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 22—26.

8745. Майорова Л. Н. От построительных таблиц XIX в. к чертежам современного автоматизированного производства. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 62—66.

8746. Маркин Л. В. Прибор для анализа профиля криволинейной поверхности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 33—35.

8747. Мельников В. П. Определение минимального числа точек для воспроизведения и контроля кривой и поверхности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 35—38. Список лит.: 6 назв.

8748. Росина А. И., Космин В. С., Штофов В. Ф. Распознавание геометрических образов конических сечений с помощью ЭВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 26—29.

8749. Селезнева Т. Г. Государственные курсы 20-х годов по подготовке чертежников-конструкторов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 4—7.

8750. Селезнева Т. Г. Страницы большой жизни. И. Г. Попов. [Специалист в области инж. графики. 1871—1954]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 7—11.

8751. Янковский А. Н. Алгоритмы проектирования аксонометрических изображений типовых элементов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 30—32.

8752. Агеносов Л. Г. О свободных колебаниях орбренных конических оболочек. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 174—179.
8753. Андреев Л. В., Дьяченко В. Е. О применении динамического программирования к исследованию устойчивости оболочек вращения при конечных перемещениях. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 5—11.
8754. Белинская Т. И. Прочность стеклопластика АГ-4С на смятие в отверстии. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 26—33.
8755. Бузин И. М. Метод конечных разностей и метод конечных элементов. Сравнение решений для пластины. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 79—83.
8756. Бульгин А. В. Геометрический подход к исследованию оболочек с криволинейной осью. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 26—30. Список лит.: 6 назв.
8757. Бурмистров Е. Ф., Коссович Л. Ю., Маслов Н. М. Метод возмущений в задачах термоупругости для цилиндрической оболочки переменной толщины. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 36—39.
8758. Бушмарин О. Н., Савин Б. Н., Смирнов Е. М. Об эффекте замыкания закрученных струй, вытекающих из кольцевых цилиндрических сопел. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 104—107. Список лит.: 7 назв.
8759. Варвак П. М., Вериженко Е. П., Итенберг Б. З. Нелинейные колебания круглых пластин. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 58—68.
8760. Варвак П. М., Мойанский В. М. Изгиб квадратной щелевой пластинки. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 35—41.
8761. Варвак П. М., Пискунов В. Г., Рябов А. Ф. Устойчивость многослойных пологих оболочек. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 74—78.
8762. Васильев В. В. Изгиб квадратной пластинки с большим квадратным отверстием. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 69—73. Список лит.: 15 назв.
8763. Величко Е. С., Лисицын Б. М. О решении задач термоупругости методом определяющих состояний. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 131—137. Список лит.: 5 назв.
8764. Винер Л. Я., Кошельников Е. В., Хомасуридзе Н. Г. Напряженно-деформированное состояние железобетонных плит при продавливании. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 69—73.
8765. Волосович О. В., Тимашев С. А. Экспериментально-статистическое исследование устойчивости прямоугольных выпуклых оболочек. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 170—173. Список лит.: 6 назв.
8766. Грабовский А. М., Гусак А. И., Щетинин Л. М. Измерение расхода в деформированном потоке за задвижкой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 18—22.
8767. Грабовский А. М., Гусак А. И., Щетинин Л. М. Измерение расхода жидкости в деформированных потоках. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 14—18.
8768. Грач М. С., Темпель Г. Ф. Взаимодействие оболочки с жидкостью. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 74—79.
8769. Гурченко А. А. К расчету процесса истечения кипящей воды через цилиндрические насадки с учетом гидравлических и термодинамических соотношений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 56—59.

8770. Дехтярь А. С., Рассказов А. О. Предельное равновесие системы оболочек отрицательной гауссовой кривизны. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 164—169.

8771. Дубровская Л. И., Комаровский Л. В. Об осесимметричном нестационарном взаимодействии ударной волны с препятствием в цилиндрической трубе. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 122—124. Список лит.: 8 назв.

8772. Заблоцкий Н. Д., Иванова В. С. Движение газа в тонком зазоре между вращающимися непараллельными дисками. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 70—74.

8773. Игнатова Г. Ш., Квон В. И. О модели турбулентного течения со скольжением на дне водотока. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 49—56. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

8774. Каминский А. А. Исследование кинетики роста трещин в вязкоупругой пластине произвольной формы. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 510—514. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

8775. Каримова Р. Х. Оценка надежности всяких систем при сейсмических воздействиях. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 89—97.

8776. Комиссарова Г. Л. О собственных частотах симметричных по толщине колебаний круглой толстой плиты. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 514—517. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

8777. Корунский В. С. Изгиб прямоугольной ортотропной плиты на упругом основании. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 119—125.

8778. Костин В. А. О применении метода аналогии в задачах устойчивости трехслойных конструкций. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 130—133. Список лит.: 5 назв.

8779. Крюков А. И. Динамические характеристики скомпенсированной трубопроводной системы. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 44—49.

8780. Кудрина Т. Д. Динамика пологих стержней. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 22—27.

8781. Кучерюк В. И. Расчет некоторых пространственных систем на упругом основании. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 153—157.

8782. Кучерюк В. И., Косухин А. Н., Ушкалов А. Г. Расчет пластин неразрезных в двух ортогональных направлениях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 197—205.

8783. Лисицын Б. М. Приближенное аналитическое решение второй основной задачи теории упругости для цилиндра, нагруженного по торцам. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 84—89.

8784. Лоза А. А., Рассказов А. О., Даниленко Л. А. Определение напряженного и деформированного состояния оболочек, имеющих форму гиперболического параболоида, с учетом эксцентричного защемления в упругий рамный контур. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 158—163.

8785. Молодожникова Р. Н. Устойчивость цилиндрической оболочки из вязкоупругого материала, обтекаемой сверхзвуковым потоком. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 28—38.

8786. Некоторые аэродинамические исследования в гиперзвуковой ударной трубе ЛПИ. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 100—104. Список лит.:

10 назв. Авт.: М. Г. Бабинский, В. В. Григорьев, С. Н. Исаков, Р. Л. Петров.

8787. Орлов А. Н. Определение критических сил при длительном действии нагрузки для гибких стержней с опорными закреплениями, обладающими ползучестью. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 78—86. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

8788. Поляшов Ю. А. Гидродинамика потока вихревой камеры центробежной насадки. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 62—64.

8789. Продольно-поперечный изгиб пластин на упругом основании с особенностями в ортогональных направлениях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 16—24. Авт.: А. Н. Косухин, Ю. Г. Сысоев, В. И. Кучерюк и др.

8790. Расчет напряжений в круглой трубе, имеющей начальные неправильности формы. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 141—144. Авт.: И. В. Стасенко, Л. Н. Арефьева, Л. Г. Парилова, А. С. Маурин.

8791. Рябов Н. С. О противоречиях теории тонких пластинок. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 112—118. Список лит.: 5 назв.

8792. Сподарева Л. А., Сподарев Ю. П., Устинов В. П. К расчету кинематически неопределимых конструкций в матричной форме. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 84—87.

8793. Сподарева Л. А., Сподарев Ю. П., Устинов В. П. Матричная формулировка расчета кинематически определимых систем. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 77—83. Список лит.: 7 назв.

8794. Тянь А. С. К расчету рамных систем методом перераспределения неизвестных величин. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 57—66. Список лит.: 5 назв.

8795. Устинов В. П., Круглов В. М. Об учете пластических деформаций в железобетонных плоских элементах. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 33—38.

8796. Хигер М. Ш. Выбор координатных функций для расчета прямоугольных пластинок с упруго опертыми краями. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 147—150.

8797. Хигер М. Ш. Применение метода малого параметра к построению координатных функций с упруго опертыми краями пластинок. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 151—152.

8798. Хигер М. Ш., Денисова А. П. Применение метода интегральной матрицы к исследованию устойчивости полосы переменной толщины. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 142—146.

8799. Шарыпов Ф. А. Исследование устойчивости конических оболочек переменной толщины теоретико-экспериментальным методом. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 180—185.

8800. Швец Р. Н., Флячок В. М. Некоторые теоремы теории термоупругости анизотропных оболочек. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 527—532. Рез. на англ. яз.

8801. Шорин В. П., Конев А. Г. Расчет характеристик и проектирование плунжерного гидропульсатора. — [Труды] Куйбыш. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 134—141.

8802. Шорин В. П., Санчуглов В. И. Расчет и проектирование ответственного резонатора как гасителя колебаний рабочей среды трубопроводных систем. — [Труды] Куйбыш. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 141—151.

8803. Автоматизированная установка для механических испытаний материалов в условиях сложного напряженного состояния. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1008—1012. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. И. Ковальчук, А. А. Лебедев, В. Г. Гришко и др.

8804. Барбашев Е. А., Богатов В. А., Паншин Б. И. Способ одновременного измерения деформационно-прочностных характеристик нескольких образцов [материалов]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1006—1007.

8805. Белоусов А. И., Изжеуров Е. А., Сетин А. Д. Исследование гидродинамических и фильтровальных характеристик пористого материала МР. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 70—80. Список лит.: 5 назв.

8806. Дудник Г. И., Кладницкий Е. И., Банас Ф. П. К методике испытаний на жаропрочность однонаправленных волокнистых композиционных материалов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1005.

8807. Ольховик О. Е. Установка для испытаний материалов при двухосном сжатии. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1013—1014. Список лит.: 6 назв.

8808. Партола Е. И. Жесткий динамометр для микромеханических испытаний. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 57—60.

8809. Разработки и исследования в области виброиспытательных горизонтальных стендов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 143—147. Авт.: Ю. Г. Занин, Г. В. Фокин, В. А. Клочко и др.

8810. Установка для исследования контактной выносливости материалов в рабочих средах при статическом и динамическом нагружении. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1015. Авт.: Г. В. Карпенко, К. Б. Качов, Г. И. Заруцкий и др.

8811. Чиликов С. М., Цымбалюк В. В. Малогабаритная разрывная испытательная машина. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1030—1031.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

8812. Демин Ю., Шибанова Н., Хлопцев В. «Давление» на критический путь. [О внедрении сетевого графика стр-ва в тресте «Пензажилстрой»]. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 26—27.

8813. Диденко А. Г. Снабжение генподрядных строительных организаций через органы Госснаба СССР. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 6 ©, с. 128—137. Библиогр. ссылки в примеч.

8814. Загоренко Д. Расчет плановых размеров незавершенного производства. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 28—29.

8815. Ильницкий А. Л. Об одном подходе к решению задачи календарного планирования в строительстве. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 25—31. Рез. на англ. яз.

8816. Ифкин В. Оптимизация плана работ проектировщиков с помощью ЭВМ ЕС-1020. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 38—40.

16.3.2 Теоретические основы строительства

8817. Бугров А. К. О применении неассоциированного закона пластического течения в смешанной задаче теории упругости и теории пластичности грунтов. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 43—49. Список лит.: 8 назв.

8818. Булатов Г. Я., Радченко Г. А. О самозалечивании трещин в грунтовом экране. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 35—38.

8819. Каган Г. Л. Критерии подобия напряженного состояния мерзлого торфа, учитывающие скоростной режим деформирования. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 194—196.

8820. Кибирев В. И. Давление в поровой воде глинистых грунтов с учетом сил поверхностного натяжения воды (в условиях «закрытой системы»). — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 59—61.

8821. Кириченко А. А. Об использовании литологогеохимических данных при инженерно-геологических изысканиях в закарстованных районах. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 79—83.

8822. Кириченко А. А., Сидорчук В. И. Применение количественного метода для диагностики зон активного карстования по геохимическим данным карбонатно-сульфатных пород [для целей строительства]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 138—143.

8823. Нестеренок В. Ф. О точности упрощенных способов определения крена башенных сооружений. — Геодезия и картография, 1977, № 8 ©, с. 31—34.

16.3.3. Строительные материалы и изделия

8824. Авалиани Ц. П., Ломидзе Н. М., Серингулян В. В. К вопросу формирования легких бетонов на природных пористых заполнителях ударным методом. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 45—47.

8825. Актуганов И. З., Боязитов Р. К., Москалев В. В. Влияние температуры и влажности бетона на его деформативность и прочность. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 47—50.

8826. Изучение свойств латексцементного бетона на основе окамского вулканического шлака. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 47—51. Авт.: Н. М. Ломидзе, А. М. Гогия, М. А. Мекокишвили и др.

8827. Карапетян К. С., Котикян Р. А. Исследование разномодульности бетона. — Изв. АН АрмССР. Механика, 1977, т. 30, № 3 ©, с. 68—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

8828. Коваль Ю. А. Запаздывание хрупкого разрушения бетона при динамическом нагружении. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

8829. Пашковский В. Г., Плавник Г. М., Федорова Г. М. О влиянии длительного влагонасыщения на прочность бетона. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 800—802. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

8830. Платонов Э. Ф., Филиппов Н. О. Исследование карбонатных заполнителей и подбор состава бетона с применением комплексной добавки. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 59—61.

8831. Подбор состава легкого бетона с использованием В-Д₁₃ плана. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 56—60. Авт.: Э. Р. Мюльман, О. А. Бакаури, И. И. Кизирия, Н. М. Ломидзе.

8832. Столярова Е. А., Почтовик Г. Я. О теоретических предпосылках ультразвукового контроля прочности пористых строительных материалов. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 41—47. Список лит.: 6 назв.

8833. Тваури Л. А., Джапаридзе А. Г. Эффективность использования контейнерного пневмотранспорта в промышленности строительных материалов Грузинской ССР. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та стронт. материалов, 1976, вып. 10, с. 82—85.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

8834. Акматов С. А. Экспериментальные исследования корневидных набивных свай на статические и динамические (типа сейсмических) нагрузки. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 127—135.

8835. Багиров Д. Д., Костенко К. К., Кардаполов А. П. Исследование теплового состояния двигателей на неустановившихся режимиах нагрузки землеройных машин. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 15—20.

8836. Барикян М. Н. Определение реактивного давления под опорной рамой крупных шагающих экскаваторов и отвалообразователей на рельсовом ходу методом фотоупругости. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 186—193.

8837. Барыкин В. Снижение ручного труда на заводах ЖБИ. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 16—19.

8838. Бугров А. К., Зархи А. А. Напряженно-деформированное состояние основания при наличии в нем областей предельного равновесия грунта. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 49—53. Список лит.: 6 назв.

8839. Вилен Ф. И. Расчет прогибов косоугольных железобетонных плит. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 129—138.

8840. Ганжа Л. Новые виды сборных конструкций. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 2—6.

8841. Гладштейн Л. И. Перспективы применения ванадийсодержащих сталей в строительных металлоконструкциях. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 128—132.

8842. Голов Г. Шире использовать вторичные ресурсы [в строительстве]. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 44—45.

8843. Гринченко А. Г. Демпфирование колебаний электромеханических систем с упругими связями. [Электропривод экскаватора]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 8—10.

8844. Дидовик В. А., Дидовик А. А. К вопросу о разработке автоматизированного банка нормативов АСУ ДСК. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 101—106. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

8845. Долгинцева К. И., Казанцев Б. Э. Определение производительности бульдозеров при перемещении грунта на большие расстояния. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 76—78.

8846. Зиновьева Л. Г., Соколов А. Г. Приближенный метод расчета консолидации и осадки многослойного основания. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 61—63.

8847. Зуева И. И. Экспериментальные исследования структурных конструкций из прокатных профилей на болтах нормальной точности. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 80—88.

8848. Иванов П. Л., Ропопорт В. Г. Процесс отрыва сооружений от оснований. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 56—59.

8849. Кац Е., Точиловский Л. Новые типовые базы УПТК [строек]. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 36—37.

8850. Корнев Н., Ямлеев У. Эффективные керамзитобетонные конструкции. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 11—14.

8851. Лейбзон Леонид. На память — города. [О бригадире монтажников домостроит. комбината Герое Соц. Труда В. П. Филимонове, г. Набережные Челны Татар. АССР. Очерк]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 28—32 с портр.

8852. Львов Г., Жуковский Э. Железобетонные оболочки из унифицированных элементов. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 10—11.

8853. Моссиолик Э., Васильева Г., Алексеев Ю. Жаростойкие конструкции из шлакопемзобетона. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 14—16.

8854. О подсистеме оперативного планирования для комбинированных строительно-промышленных предприятий. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 31—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Карагодова, М. Б. Котева, А. И. Босис и др.

8855. Отрепьев В. Основа индустриализации [строительных] работ. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 6—10.

8856. Песенко А. В., Ковалевский С. В. Износ деталей седельно-сцепного устройства автоскреперов МАЗ-529Е-Д357М; МОАЗ-546П-Д357П. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 34—37 с табл.

8857. Семенов В. С. Висячее покрытие в виде мембраны из переплетенных лент, подкрепленной вантами, и экспериментальное исследование его работы на малых моделях. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 98—105.

8858. Сигалов Э. Е., Токтосунов А. М. Исследование железобетонных стыков ригелей с колоннами при повторных нагрузках. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 48—56.

8859. Синтетические клеи для усиления и соединения бетонных конструкций. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 52—56. Авт.: Г. И. Берозашвили, Т. С. Кавтарадзе, О. И. Паресишвили и др.

8860. Ситникова Г. М. Функциональность, форма и образ растянуто-напряженных [конструктивных] систем. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 106—109.

8861. Соломонов С. А., Шульман Т. А. Исследование экстремальных значений сил резания мерзлого грунта. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 37—47.

8862. Стражевский В. В. Опыт возведения монолитных легкобетонных стен в скользящей опалубке. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 60—64.

8863. Терентьев В. Разработка проекта годовой программы треста «Строймеханизация». — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 29—30.

8864. Туркия Б. Ш., Дидидзе В. К., Чихладзе Г. С. Исследование прочности стеновых панелей из легких силикатных бетонов. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 74—77.

8865. Чернышев Ю. Г. Анализ и проверка формулы для подбора энергетических параметров молотов [для забивки свай]. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 136—143.

8866. Ширяев О. По пути специализации. [Опыт домостроит. комбинатов Москвы]. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 50—51.

8867. Шкляров Н., Калинин М. Сборные конструкции ростверка и цокольного перекрытия. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 42—43.

8868. Юлдашева И. А. Влияние ценообразования на определение границ эффективного использования строительных машин. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 19—25.

8869. Яценко Д. В., Лубков В. Ф. О восприятии горизонтальной сейсмической нагрузки при устройстве свайных фундаментов. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 120—126. Список лит.: 5 назв.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

8870. Бажутов В. Система управления качеством в Минпромстрое БССР. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 20—24.

8871. Михельс В. А., Хацет Б. И. Модель задачи пятилетнего планирования подрядных работ в промышленном строительстве. — Исследование операций и АСУ, 1976, вып. 8 ©, с. 39—48. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

8872. Основикова В., Смилянский Л., Лопусев П. Формирование и оценка вариантов планировочных решений свиноводческих зданий. Из цикла: Семинар «Основы автоматизации строительного проектирования». — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 32—34.

8873. Понарина А. П. О влиянии опыта строительства на Севере на проектирование железнодорожных поселков БАМ. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 144—146.

8874. Пономарев Ф. Строители города — труженикам сел Нечерноземья. Сборно-разборные здания из складчатых элементов. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 54—55.

8875. Трулев В. И. Анализ влияния производственных факторов на сейсмостойкость каменных зданий. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 11—18. Список лит.: 12 назв.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

8876. Абдурахманов А. А., Салихбаев К. Т., Орестова И. И. К применению метода нейтронной активации в мелиоративных исследованиях. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 60—68.

8877. Алимов Р. А., Зудина Н. И., Аскарова Е. В. Структура водного баланса орошаемых территорий низовий Зарафшана (Бухарская область) в современных условиях и ее изменение под влиянием водохозяйственного строительства. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 35—48.

8878. Белоликов В. Т. Новые типы перемычек для котлованов защитных сооружений от наводнений. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 72—76.

8879. Броницкий Н. И. Некоторые результаты изучения стока коллекторно-дренажной сети в старой зоне Сырдарьинской области за 1964—1975 гг. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 79—88.

8880. Булатов Г. Я., Радченко Г. А., Успенский В. П. Исследование кольматации тела перемычки в лабораторных условиях. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 38—43.

8881. Васильев И. М. Учет сил взаимодействия ядра и боковых призм при оценке устойчивости плотин. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 23—27. Список лит.: 9 назв.

8882. Васильев И. М., Синяков Л. Н. Выбор естественных суглинисто-щебенистых грунтов для возведения ядра плотины. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 31—33.

8883. Добрянский Н. Н., Ткаченко Б. Н. К улучшению водозабора из
лотковых каналов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 37—
39.

8884. Дударев И. Опыт озеленения канала. — Реч. транспорт, 1977,
№ 8 ©, с. 47—48.

8885. Иванов П. Л., Крутов А. П. Уплотнение намывных пылеватых пес-
ков и супесей глубинными взрывами. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©,
с. 66—69.

8886. Кадомский Е. Д., Миргородский П. П., Можевитинов А. Л. Оп-
ределение размеров профиля гравитационной плотины с вынесенной це-
ментационной завесой. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 3—8.

8887. Келесбаев Б. А. Оптимизация сети внутрипочвенного орошения. —
Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976,
вып. 148 ©, с. 103—109. Список лит.: 7 назв.

8888. Кривоногов М. Г. Об учете естественной влажности грунтов при
изысканиях для проектирования высоких плотин в районах распростране-
ния многолетней мерзлоты. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 33—35.

8889. Куроедов В. В., Финберг М. Г. Влияние нелинейности поведения
материала на эффект «зависания» сооружений на бортах каньонов. — Тру-
ды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 27—31.

8890. Майсюк Александр. Перемены. [О стр.-ве гидроэнерг. сооружений
Таджикистана]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 212—227.

8891. Маковский В. И. Определение коэффициента сопротивления тар-
ельчатых затворов [для перекрытия потока в мелиоративных сооружениях]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 45—47.

8892. Миргородский П. П. Влияние фильтрационных сил в основании
бетонной плотины на контактные напряжения. — Труды ЛПИ, 1976, № 354
©, с. 63—66.

8893. Мухтаров М. П., Келесбаев Б. А. Расчет сети внутрипочвенного
орошения. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та иррига-
ции, 1976, вып. 148 ©, с. 92—103. Список лит.: 5 назв.

8894. Невинчанный В. Н. Проектирование планового обоснования при
гидротехническом строительстве в горных районах. — Труды Фрунз. поли-
техн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 152—156.

8895. Нурматова М. Х., Мирзаев А. И. Результаты исследований кон-
структивных особенностей устройств для улавливания наносов на Большом
Ферганском канале. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 77—79.

8896. Овощников С. Работа земснарядов на водохранилище. — Реч.
транспорт, 1977, № 8 ©, с. 50.

8897. Разработка и внедрение радиометрических методов контроля
качества [гидротехнического] бетона в конструкциях плотины Токтогуль-
ской ГЭС. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 157—177.
Список лит.: 14 назв. Авт.: А. С. Джаманбаев, Л. А. Толкачев, Д. В. Яцен-
ко, В. П. Макрышев.

8898. Рудь А. М., Филиппов Н. О. Надежность работы закрытых оро-
сительных систем. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 69—
72.

8899. Семяновский А. А., Фомкина И. А. Методы разработки перспек-
тивной схемы создания отраслевой сети вычислительных центров мини-
стерства мелиорации и водного хозяйства СССР. — Науч. труды Ленингр.
с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 88—93.

8900. Ткаченко Б. Н., Добрянский Н. Н. К расчету мягких мембран-
ных конструкций [для гидромелиоративного строительства]. — Труды Ки-
шинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 77—79.

6 Лет. журн. ст. № 3

8901. Тулемышев М. Ш., Палагин Е. В., Попов В. В. Индукционный прогрев звеньев круглых водопропускных железобетонных труб. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 3—10.

8902. Тунеев М. М., Мамзин Е. И., Паршков Б. С. Многофакторный анализ производительности труда в мелиоративном строительстве. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 11—16.

8903. Шевелев В. Будни Курпсай. [О стр-ве Курпсайск. ГЭС]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 48—52.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

8904. Смирнова Г. А. Аэродинамические характеристики плафонного воздухораспределения ВДПМ-II при боковом подводе воздуха. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

8905. Талиев В. Н., Лебедев Г. О. Раздача воздуха конусным воздуховодом с отверстиями одинаковых размеров. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 73—76.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

8906. Воробьев Ю. С. Вибрационные расчеты лопаток турбомашин и воздушных винтов. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 53—60. Список лит.: 6 назв.

8907. Воробьев Ю. С. Определение геометрических характеристик поперечного сечения лопаток турбомашин. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 49—52.

8908. Иванов В. П., Сердожецкий А. С. О собственных формах и частотах поворотно-симметричной системы с несовершенствами. [Турбомашин]. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 34—44. Список лит.: 5 назв.

8909. Иванов В. П., Сердотецкий А. С. Формирование разброса резонансных напряжений в лопаточных венцах [турбомашин]. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 28—34. Список лит.: 10 назв.

8910. Семенов А. А. К вопросу оценочных показателей работы энергетических предприятий. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 52—56.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

8911. Ананьин Ю. П., Новиков С. И. Методы снижения тепловыделения в цехах, оснащенных электротермическим оборудованием. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 87—89.

8912. Бекмуратов О. Влияние граничных условий на теплообмен в трубах со слоем кускового материала. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 8—12. Рез. на туркм. и англ. яз.

8913. Вербицкий В. С., Потатурин П. П. Способ определения квазиоптимальной программы индукционного нагрева цилиндрического тела при двух параметрах управления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 131—133.

8914. Гурченко А. А. К расчету энергетических характеристик потока с учетом критического режима при истечении кипящей воды. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 68—70.

8915. Жанабеков Ж. Ж., Лукьянов А. Т. Об оптимальном управлении теплообменом на пористой поверхности. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 55—61. Список лит.: 8 назв.

8916. Зийо И. Е. Квазидномерная теплопроводность стержней, охлаждаемых в условиях естественной конвекции. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 94—99. Список лит.: 6 назв.

8917. Лебедев И. К. Условия и возможности образования клейких компонентов в золе при сжигании углей Канско-Ачинского бассейна. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 16—22. Список лит.: 12 назв.

8918. Меньших Н. Л. Определение коэффициента конвективного теплообмена для сферы при числах $Re \rightarrow 0$ в начале развития процесса теплообмена. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 89—93. Список лит.: 7 назв.

8919. Питерцев А. Г., Мухутдинов Р. Х., Каневец Г. Б. Метод расчета оптимального теплообменника при замене изношенной кожухотрубчатой теплообменной аппаратуры. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 234—237.

8920. Формалев В. Ф. Анализ погрешностей в разностном решении нелинейной задачи теплопроводности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 384 ©, с. 48—56.

8921. Фукс Л. Г., Шмандина В. Н. К вопросу о комплексном определении теплофизических параметров. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 53—55.

8922. Хозе А. Н., Дунаев С. В. Экспериментальное исследование гидравлического сопротивления плоского канала при восходящем движении двухфазного потока [в теплообменных аппаратах]. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 630—632. Список лит.: 10 назв.

16.4.2.1 Паротехника

8923. Гурченко А. А. К расчету характеристик в потоке при истечении кипящей воды с учетом относительного движения паровой фазы. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 64—67. Список лит.: 5 назв.

8924. Лебедев И. К., Трикашный Н. В. Некоторые вопросы сжигания углей Канско-Ачинского бассейна в крупных котельных установках. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 23—29. Список лит.: 7 назв.

8925. Левковский А. В., Балычев И. Н., Глазунова А. Д. Применение квантометра ДФС-10 для анализа золы, шлака и котельных отложений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 30—33.

8926. Мосин Е. А., Закоурцев Г. Н. Влияние температуры сжигания пыли назаровского угля в опытной установке на интенсивность образования связанных отложений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 34—39.

8927. Мосин Е. А., Закоурцев Г. Н. Связь физико-химических превращений в минеральной части назаровского угля с процессами образования связанных отложений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 40—45. Список лит.: 10 назв.

8928. Положий С. В. Повышение эффективности ТЭС паротурбинными агрегатами максимальной регенерации с адиабатическим фазообразованием в головной части турбины. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 3—8. Список лит.: 11 назв.

8929. Положий С. В. Современное состояние и перспективы решения вопроса потерь от влажности в паровых турбинах. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 9—15.

8930. Попович Л. А., Попович В. П. Алгоритм оптимизации температурного режима многокорпусной выпарной установки (МВУ) с развитым пароотбором. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 72—77.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

8931. Бикчантаев М. Х., Кожевников Ю. В. Анализ формирования параметров допускового контроля ГТД. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 31—35.

8932. Бугаев В. Н. О тепловой напряженности двигателей внутреннего сгорания. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13 ©, вып. 2 ©, с. 21—24.

8933. Васильев-Южин Р. М. Математическая модель для исследования и оптимизации эксплуатационных характеристик комбинированных двигателей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 20—27. Список лит.: 12 назв.

8934. Будунев М. Б., Высоцкая Т. А., Эфрос В. В. Использование комплексных чисел при анализе уравновешенности двигателей сложной компоновки. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 121—128.

8935. Дьяченко Н. Х., Русинов Р. В., Харитонов Б. А. К вопросу расчета топливной аппаратуры форсированных дизелей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 58—63.

8936. Ждановский Н. С., Николаенко А. В. К термодинамическому анализу расчетного цикла поршневых двигателей внутреннего сгорания. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 14—19.

8937. Исследование теплового состояния головки цилиндра двигателя внутреннего сгорания. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 28—35. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Орлин, Н. Д. Чайнов, Н. А. Иващенко, Ю. И. Сазонов.

8938. К исследованию двухфазной среды во впускной системе четырехтактного комбинированного двигателя. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 44—48. Авт.: Е. А. Никитин, В. Г. Перфилов, Б. Х. Драганов, А. Т. Карпусь.

8939. Карпусь А. Т. Закономерности течения двухфазного потока в коллекторе двигателя внутреннего сгорания. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 129—134.

8940. Кинетика смачивания поверхностей трения моторным маслом в поршневых двигателях. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 118—120. Авт.: И. А. Кравец, И. С. Бондарчук, А. И. Соляр, Л. М. Токарь.

8941. Корабельников А. Н. Применение математической модели для оптимизации рабочего процесса при работе двигателя по бензодизельному с водой процессу. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 5—11. Список лит.: 5 назв.

8942. Круглов М. Г., Меднов А. А. Математическое моделирование на ЭВМ, как метод исследования комбинированных двигателей внутреннего сгорания. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 8—13. Список лит.: 9 назв.

8943. Кузнецов В. Ф. Оценка неполноты сгорания топлива в дизельном двигателе газоанализатором ВТИ-2. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 31—32.

8944. Нгуен Нгок Нинь. Теоретические и экспериментальные исследования применения простых приспособлений для диагностики технического состояния цилиндро-поршневой группы и герметичности камеры сгорания двигателя. [Статья аспиранта из Вьетнама]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 129—133.

8945. Нгуен Нгок Нинь, Чапурин Л. П. Теоретические и экспериментальные исследования возможности диагностики теплового зазора в клапанном механизме двигателей по амплитуде вибрации. — Сборник науч.

трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 134—138.

8946. Нечаев Л. В. Изменение некоторых косвенных критериев тепловой напряженности четырехтактного дизеля с газотурбинным наддувом при его работе с повышенными сопротивлениями за турбиной. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 36—43. Список лит.: 7 назав.

8947. Об одном способе интенсификации вращательного движения воздуха в цилиндре двигателя. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 49—53. Авт.: В. В. Эфрос, В. Ф. Шведов, В. В. Белов и др.

8948. Осадин В. А., Пальчевский В. С., Хохлов В. Е. Использование методов визуализации потока при профилировании выпускного канала двигателя ЧРН 36/40. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 143—146. Список лит.: 5 назв.

8949. Пальчевский В. С. Вопросы методики исследования течения воздушного потока в масляном радиаторе ДВС. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 135—138.

8950. Подгорнов М. Как мы планируем рабочий день руководителя. [Яросл. з-д топливной аппаратуры]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 129—135.

8951. Рудык Э. Г. Визуализация движения воздушного потока во впускной системе поршневого двигателя пузырьковым методом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 54—57. Список лит.: 9 назв.

8952. Сахаров А. Г., Кузнецов В. Ф. Основные предпосылки к использованию анализа отработавших газов [дизеля] для диагностических целей. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 12—14.

8953. Соболев Л. М. Способы перевода мощных дизелей на газовое топливо. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 110—116. Список лит.: 5 назв.

8954. Швец Ю. И., Горбатый Ю. П., Степаненко А. П. Исследование входного патрубка компрессора ГТУ. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 560—563. Рез. на англ. яз.

8955. Юденков Ю. Т., Степанов А. Е. Анализ нестационарного течения сжимаемого газа численным методом. [Конструирование ДВС]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 139—142. Список лит.: 5 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

8956. Вызго М. С., Верева Н. Н. Основы расчета воздушных колпаков пластинчатого насоса для подачи полужидких смесей. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 4—8. Список лит.: 6 назв.

8957. Герасимов Г. Г. Устройство для уменьшения разгона насосного агрегата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 8—14.

8958. Гусак И. В. Определение эжекции кольцевого водоструйного насоса с двухсторонним подсасыванием. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 29—36.

8959. Гусак И. В. Основы расчета водоструйного насоса по уравнению Д. Бернулли. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 22—29.

8960. Дякин В. И. Прибор для контроля кавитационной эрозии проточной части гидротурбин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 60—61.

8961. Кондратьев К. Я. Метеорологические аспекты гелиотехники. [По материалам Междунар. симпозиума по использованию солнечной энергии. Женева. Авг.—сент. 1976 г.] — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 105—110.

8962. Формирование р-п-переходов фотопреобразователей в солнечных печах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 14—17. Авт.: Б. А. Базаров, Я. Агаев, Д. С. Стребков и др.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

8963. Слободник Д. Х. Основные направления борьбы с шумом ручных пневматических машин с ротационными двигателями. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 56—58.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

8964. Альберт В. Система «Урзамат К 4000» для автоматизации электростанций. [Статья из ГДР]. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 52—53.

8965. Амаян Л. Н., Антонов В. А., Захаров Н. А. Получение расплавов высокотемпературных диэлектрических материалов с помощью электромагнитного нагрева на частоте 440 кГц. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 36—40.

8966. Аракелян А. К. Многодвигательные системы автоматизированных электроприводов с вентильным двигателем. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 5—8. Список лит.: 10 назв.

8967. Бардин В. М. Функция распределения отказов при циклировании силовых вентилях. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 26—30.

8968. Бардин В. М., Кильдюшов Н. И. Анализ динамических режимов параллельно включенных тиристорных выпрямителей с помощью ЦВМ. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 51—58.

8969. Башарин А. В., Кепперман А. В. Синтез нелинейных систем автоматизированного электропривода. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 13—16.

8970. Бекешко Н. А., Лепорский А. Н., Федчишин В. Г. Сравнительная оценка аппаратуры неразрушающего контроля диэлектрических материалов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 39—44.

8971. Бельчинская Л. И., Калужина С. А. Коррозия сталей X18, X20N8 и X18N9T в условиях работы термогальванических элементов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1006—1010. Список лит.: 12 назв.

8972. Бешкарев А. В., Желбаков И. Н. О входных делителях в прецизионных вольтметрах переменного напряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 126—127.

8973. Бизиков В. А. Алгоритм синтеза параметров замкнутой системы управления непосредственным преобразователем частоты (НПЧ). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 90—91.

8974. Богословский А. П., Солодухо Я. Ю., Шоруков А. Х. Ограничительная характеристика инвертора при групповом питании. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 32—34.

8975. Бородулин В. Н., Никитин Л. К. Определение электрических параметров и качества изоляции пермаллоевых лент контактным методом. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 9—16.

8976. Буль Б. К., Шибанов В. К. Исследование и анализ работы геркона, управляемого постоянным магнитом, при наличии поля подмагничивания. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 108—112.

8977. Ванеев Б. Н. Определение весомостей показателей качества взрывозащищенных электродвигателей. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 52—54. Список лит.: 5 назв.

8978. Вачков П. И., Малишевский Е. В. Регенеративный транзисторный ключ для преобразователя напряжения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 88—89.

8979. Влияние асимметрии магнитного поля гидрогенератора на вибрации сердечника статора. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 44—47. Авт.: А. Б. Нецеевский, Я. А. Карпин, Г. Н. Ивашина, А. Д. Щетинин.

8980. Галстян С. А. Погрешности измерения временных параметров силовых тиристоров. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 18—26.

8981. Герасимяк Р. П., Ковригин В. А., Путилин Н. С. Формирование динамических характеристик асинхронного привода с тиристорными регуляторами напряжения. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

8982. Глухивский Л. И., Бурштынский М. В., Яковчук Б. В. Расчет э. д. с. в дополнительной обмотке статора явнополюсной синхронной машины. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 41—43. Список лит.: 7 назв.

8983. Грабовецкий Г. В. Системы управления тиристорными преобразователями частоты с непосредственной связью и естественной коммутацией. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв.

8984. Данилов В. П. Предельно допустимые токи полупроводниковых вентилях в частотно-импульсном преобразователе. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 28—32. Список лит.: 6 назв.

8985. Долин П. А., Князевский Б. А., Комаров В. С. О новом государственном стандарте «Электробезопасность. Термины и определения». — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 92—95.

8986. Долин П. А., Фомин А. Д. Расчет коэффициента усиления устройств сигнализации и блокировки от опасного приближения механизмов к воздушным линиям электропередачи. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 80—83.

8987. Есиков Ю. Г., Тепцова Н. З., Кузнецова О. А. Свойства стеклопластика с термопластичным связующим. [Электроизоляц. материал]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 6—9.

8988. Зализняк В. П., Капинус В. С., Корсунов Н. И. Упрощенные модели синхронных генераторов при выпрямительной нагрузке. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв.

8989. Исследование совместимости пропиточных компаундов с эмальпроводами. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Галушко, Р. Г. Оснач, Ю. В. Сорокин, В. П. Карпова.

8990. Иьерс Р. О точности измерения параметров жгутового трансформатора. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 55—61. Рез. на англ. яз.

8991. Касторин В. А. Определение оптимальной зоны обслуживания вычислительного центра коллективного пользования в централизованных [электрических] сетях с заданной конфигурацией. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 105—108.

8992. Кильдюшов Н. И. Анализ статистической устойчивости параллельной работы управляемых выпрямителей с учетом взаимовлияния через сеть переменного тока. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 58—68.

8993. Кирюхин К. С. Установка для заливки электролита в аккумуляторные батареи. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 37.

8994. Князевский Б. А., Ревякин А. И., Новиков С. И. Влияние высших гармоник в сети на работу УЗО. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 62—65.

8996. Колесниченко Н. А., Шутова Т. А., Юхнович В. А. Математическая модель трехфазного преобразователя в осях d, q, o для исследования на ЦВМ. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 45—51.

8997. Комаров В. С., Монаков В. К., Ларионов В. Н. К вопросу о расчете уставки устройств непрерывного контроля изоляции для сетей с изолированной нейтралью. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 89—92.

8998. Короп С. П. Способ повышения точности поддержания напряжения и частоты тока генераторного агрегата с электромагнитной муфтой скольжения. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 57—59.

8999. Костерин В. В. Цифровой алгоритм. определения параметров переходного процесса тиристорного преобразователя. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 40—45.

9000. Котченко Ф. Ф., Русаков В. В. Расчет амплитудно-фазовой частотной характеристики момента двухфазных асинхронных двигателей. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 82—95.

9001. Коэффициенты температуропроводности некоторых типов кабельных резин и кабелей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 46—48. Авт.: А. А. Татарников, А. В. Волощенко, В. И. Наплеков, В. М. Острась.

9002. Кузнецова А. П. Советский Союз на «Электро-77». [Москва. Июнь 1977 г.] — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 50—52.

9003. Курбатов А. П., Шукина Т. И. Расчет распределения намагниченности внутри постоянного магнита по его внешнему полю. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 115—118.

9004. Курм М., Кукк В. Расчет чувствительностей с помощью последовательностей Лагерра. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике, ©, с. 21—30. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

9005. Лихошерст В. И., Копырин В. С. Расчет статистических характеристик асинхронного электропривода в режиме инверторного торможения. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 18—21. Список лит.: 7 назв.

9006. Миновский Ю. П., Борисков В. В., Новиков С. И. Временные характеристики быстродействующих защит от утечек тока на землю. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 84—86.

9007. Морозов Ю. А., Якобсон Б. Г. Упрощенная методика расчета напряженности электрического поля под проводами высоковольтных линий электропередач. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 21—23.

9008. Некрасова Н. Р., Скрипкина С. П. Несимметричные короткие замыкания в тиристорном трехфазном регуляторе мощности. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 103—112.

9009. Нестеров Г. Г., Дильдина Т. Н. Расчет процесса восстановления напряжения при размыкании контактов в диэлектрической жидкости. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 104—107.

9010. Никишин И. С. Система управления высокочастотным инвертором. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 89—90.

9011. Николаев С. И. К расчету вихревого тока в шине линейного двигателя. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 552—556. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

9012. Новиков О. И., Третьяк Т. П. Влияние индуктивной связи между реакторами звеньев на свойства двухзвенных сглаживающих фильтров. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 35—39.

9013. Олещук В. И. Устранение гармоник при регулировании много-ступенчатого выходного напряжения инверторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 83—84.

9014. Опыт разработки полосовых фильтров для устройств селективной защиты от утечек для сетей с изолированной нейтралью. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 76—80. Авт.: Б. А. Князевский, Е. Ф. Цапенко, В. К. Монаков, М. А. Феоктистов.

9015. Партола Е. И. Один из методов уменьшения влияния начальной анизотропии на характеристики магнитоанізотропных трансформаторных преобразователей. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 54—57.

9016. Петерсон Я. Точность деления среднего значения импульсного напряжения. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электронике и автоматике ©, с. 63—68. Рез. на англ. яз.

9017. Петри Л. О., Куликов В. К. Эффективность защиты самоходных механизмов от прикосновения к воздушной линии (ВЛ) электропередачи. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 65—68.

9018. Петри Л. О., Никифоров С. П. Безъемкостный импульсный метод определения сопротивления изоляции сети. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 56—59.

9019. Пономарев А. С. Стабилизированный преобразователь постоянного напряжения на основе инвертора с выпрямительно-индуктивным компенсатором. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 86—87.

9020. Привезенцев В. А., Боев М. А. Исследование стойкости электрических проводов с пластмассовой изоляцией к продавливанию при повышенных температурах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 48—52.

9021. Проникновение продольных переменных магнитных полей внутри проводящих оболочек. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 40—44. Авт.: В. И. Бондаренко, В. П. Себко, В. И. Тюпа, Э. А. Тищенко.

9022. Пронькин А. С. Экспериментальное исследование переходных аварийных процессов в тиристорных выпрямителях. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 100—103.

9023. Ревякин А. И., Белоустин О. Н., Маленко А. Ф. Исследование небаланса в трансформаторах тока нулевой последовательности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 72—76.

9024. Рогачев А. И. Оптимальные управления в электроприводах постоянного тока при различных критериях оптимальности. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 3—5.

9025. Ронк А. Алгоритм частичного решения уравнений больших цепей. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 11—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

9026. Русаков Е. В., Дубровин А. А. Генератор переменных напряжений одноканальных систем управления тиристорных выпрямителей. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 126—130.

9027. Русаков Е. В., Сукольников А. А. Процесс коммутации тока в вентильных схемах при несимметрии. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 130—135.

9028. Русских А. А., Щербаков Б. Ф. Непосредственное составление аналоговой структурной схемы для цепей с вентилями. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 34—40. Список лит.: 5 назв.

9029. Сонин Ю. П. Вопросы коммутации однофазного вентильного репульсионного двигателя. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 92—99.

9030. Способы ослабления субгармонических составляющих выходного напряжения непосредственных преобразователей частоты. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 75—83. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Бизиков, В. А. Лабунцов, С. Г. Обухов, Е. Е. Чаплыгин.

9031. Суханов Л. А., Сафиуллина Р. Х. Синхронный генератор для каскадной системы возбуждения гидрогенератора. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 59—61.

9032. Таев И. С., Акимов Е. Г., Горбачев В. Е. Исследование электромагнитного привода синхронных контактов контактора. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 97—101.

9033. Татарников А. А. К вопросу определения из опыта расчетных значений коэффициента температуропроводности α_k^p и $(\frac{\gamma}{R})_p$ кабельного изделия с резиновой оболочкой. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 49—52.

9034. Темлякова Ю. В. Влияние начальных условий на режимы возбуждения субгармонических колебаний. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 45—51.

9035. Темлякова Ю. В. Динамические характеристики нелинейной параметрической цепи. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 51—55.

9036. Тихомиров В. А., Магазинник Г. Г., Дудченко И. В. Новый подход к анализу коэффициента мощности управляемых выпрямителей. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 69—75.

9037. Толстопятов В. Н. Усовершенствованный измеритель уровня статической электризации. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 24—25.

9038. Томсон Т. И. Анализ точности интегрирующего компаратора угла управления выпрямителем. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 39—40.

9039. Урманов Р. Н., Григорьев В. Ф. Процессы в двухполупериодной одноконтанной неуправляемой схеме выпрямления в режиме непрерывных выпрямленных токов с противо-э. д. с. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 63—73.

9040. Урманов Р. Н., Мангилева А. А., Светоносков В. П. Некоторые вопросы работы параметрического источника тока с выпрямителем. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 74—82.

9041. Устройство для тарировки тензорезисторов на знакопеременные деформации. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1016—1017. Авт.: Л. Р. Алишоев, Н. Н. Самарина, Б. Л. Князьков, В. И. Ковалев.

9042. Федотов В. В., Федотова Н. В. Учет асинхронной нагрузки автономной энергетической установки при представлении ее многомерной си-

стемой автоматического регулирования. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 36—44.

9043. Феоктистов Н. А., Чижаев И. А. К выбору индуктивности сглаживающего реактора тиристорного выпрямителя для обеспечения режима непрерывных токов. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 112—119.

9044. Чаплыгин Е. Е. Анализ однофазных выходных фильтров вентильных преобразователей. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 84—91.

9045. Чунихин А. А., Копачков А. Р. Маломощный трансформатор питания с межобмоточной изоляцией на 220+750 кв. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 101—104.

9046. Шевчук С. Н., Шмулевич Г. М. Экспериментальное исследование температурного поля тиристора. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 30—34.

9047. Шифф Г., Кулк В. Влияние неидеальностей КОС на качество преобразования импеданса. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электронике и автоматике ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

9048. Шубин Г. А. К исследованию поля рассеяния магнитной системы электродинамического преобразователя. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 112—117.

9049. Щербаков В. И. Распределение тока на поверхности импедансного цилиндра, возбужденного кольцевым магнитным током. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 51—53.

9050. Экспериментальная оценка возможности прогнозирования надежности силовых полупроводниковых приборов методами теории распознавания образов. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 3—9. Авт.: Е. З. Бухтер, А. М. Григорьев, Г. В. Ермаčkова, Б. В. Крылов.

16.4.5.1 Светотехника

9051. Попов Ю. В., Александров Е. Я. Комбинированная схема питания ртутно-кварцевой лампы СВД-120А. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 368—370.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

9051а. Абдул Сатер Дауд. Исследование влияния шума на точность воспроизведения цвета в системе СЕКАМ. [Статья аспиранта из Сирии]. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 57—59. Рез. на англ. яз., с. 2.

9052. Абулгазинов К. Д. К вопросу уточнения предельного коэффициента усиления частотно-импульсной системы (ЧИС). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 128—130.

9053. Автоматический приемник-индикатор для импульсных радионавигационных систем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 6—11. Авт.: Ю. М. Казаринов, Ю. А. Коломенский, Н. А. Корнев и др.

9054. Азимов Ш. Ш., Лысенко В. Г. Коэффициенты передачи автодина в перенапряженном режиме. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 33—35.

9055. Алексеев А. Н., Степанов В. М. О вольт-амперной характеристике контакта сверхпроводник-полупроводник с барьером Шоттки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 62—66. Список лит.: 7 назв.

9056. Алерс Х., Гаскаров Д. В. Оптимизация конструкции поглощающего СВЧ-сопротивления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 34—37.

9057. Андреев В. А., Вересов В. Н., Куликов В. В. Установка для испытаний клеевых соединений [для радиооборудования]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 99—101.

9058. Андреев С. С., Маринов С. А. Экспериментальное исследование системы тактовой синхронизации при работе в шумах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 63—66.

9059. Андреева Е. А. Исследование стационарного режима работы устройства фазовой синхронизации с инерционно-нелинейными параметрами. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 113—117.

9060. Аннус А., Бахверк А. Моделирование диффузионных процессов производства силовых полупроводниковых приборов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 139—144. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

9061. Антонов Н. Н. Характеристики шелевой линии на сложной диэлектрической подложке, выраженные через погонную емкость линии. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 27—29.

9062. Анциферов И. Д., Пайкин И. М. Исследование точности фотоэлектрического преобразователя угол — код. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 70—75.

9063. Аскарова М. Б. Достоверность приема сигналов «ЧТ» в условиях действия кратковременных занижений уровня при использовании оптимальных схем. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 69—74.

9064. Барыбин А. А. О граничных условиях на поверхности полупроводниковых слоев. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 52—58. Список лит.: 17 назв.

9065. Беленко Н. С., Паршина О. М. Исследование влияния яркости фона на нулевой уровень светлотной зависимости для цветных объектов малых угловых размеров. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 97—99.

9066. Берендюков Ю. В. Особенности локализации кажущегося источника звука при квадрафоническом воспроизведении. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 61—68.

9067. Блынский В. И., Осинский В. И. Фоточувствительность диодных МДП структур с субмикронными каналами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 347—350.

9068. Боговский В. К., Приходько В. Д. О точности аппроксимации корреляционной функции тест-сигнала для проверки корреляторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 75—77.

9069. Брауде Г. В., Лейбов А. З. Стабилизация заряда на мишени передающей трубки в режиме импульсного накопления. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 53—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

9070. Бузулуцкий К. Д. Об измерении продольной разрешающей способности телевизионной системы со скользящим растром при подвижном изображении. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 73—78. Список лит.: 10 назв.

9071. Буров П. Н., Зарецкий К. А., Суторихин Н. Б. Расчет потерь в восстанавливаемой коммутационной системе с ожиданием при периодическом контроле работоспособности. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 3—10.

9072. Бычков С. И., Казаринов Ю. М. Радиотехника в ЛЭТИ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 3—5.

9073. Бялик В. Ш. Системы импульсно-фазовых устройств на интегральных микросхемах. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 54—57. Список лит.: 7 назв.

9074. Васильев К. К. Байесовский подход к задаче обнаружения сигналов в шумах неизвестной мощности. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 17—21.

9075. Вахлакова Т. П., Дряпак О. Г. О расчете диэлектрического резонатора (ДР) в короткозамкнутом волноводе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 138—139.

9076. Вишняков В. А., Чернявский А. Г. Динамические ошибки одноканальных угломерных систем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 28—32.

9077. Власов А. Ф., Чапоров Г. В. Использование эффекта Франца—Келдыша для оптической модуляции. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 75—77.

9078. Влияние внешних факторов на вольт-амперную характеристику переключателей на основе аморфного селена [в электронных устройствах]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 22—25. Авт.: И. Х. Геллер, Д. Н. Глушкова, А. И. Попов и др.

9079. Влияние процесса ионного травления на свойства магнитных интегральных схем. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 79—81. Авт.: Б. П. Трубицын, П. П. Пахомов, А. П. Царегородцев, В. И. Марголин.

9080. Воронин И. Д., Хныков Ю. А. Исследование влияния температуры на спектрометрические характеристики синциляционных детекторов с тонкими монокристаллами NaI(Tl). — Труды ин-та (Науч.-исслед. и констр. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 44—47.

9081. Выращивание монокристаллических пленок магнитных гранатов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 94—97. Авт.: С. П. Оробинский, И. Л. Березин, А. П. Ерастова, Н. Г. Ковшиков.

9082. Гайдуков М. М. СВЧ-резонатор, перестраиваемый нелинейным диэлектриком. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 41—44.

9083. Гантмахер В. Е. Комплексное решение задач формирования ПСП и их задержки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 69—73.

9084. Гарсков Г. Х. Помехоустойчивость приема ЧМ сигнала в двухлучевом канале со стиранием. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 110—113. Список лит.: 6 назв.

9085. Геллер И. Х., Филиков В. А., Шеметова В. К. Физическая модель переключения МОП структуры, содержащей $p+n$ переход. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 25—30. В огл. авт.: И. Х. Геллер, Д. Н. Глушкова, А. И. Попов, В. А. Филиков, В. К. Шеметова.

9086. Герасимов Н. П., Маевский Г. И., Пожаров А. М. О полевой зависимости сопротивления и транспортного тока пленок олова в области сверхпроводящего перехода. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 58—62.

9087. Гончаров В. К., Насонов В. И., Силич Н. А. Двухканальный прибор для инициирования импульсных электрических разрядов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 364—367.

9088. Горин Ю. Н., Новинский Ю. Д., Попов А. Ю. Чувствительный параметрический усилитель-преобразователь на основе сверхпроводящего квантового интерферометра. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 48—52. Список лит.: 5 назв.

9089. Григораш В. В. К вопросу об энергетике автоколебаний в одно-резонаторных системах сложения мощностей. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 27—28.

9090. Губанов В. А. Интегральное уравнение для плотности заряда на штырях преобразователей акустических поверхностных волн. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 14—15.

9091. Гурьянов Б., Ярвалт А. Разность напряжений база-эмиттер дифференциальных пар биполярных транзисторов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 45—48. Рез. на англ. яз.

9092. Гутин В. С., Разумовский О. А. К расчету дальномерного спутникового канала со свободным доступом. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 11—16. Список лит.: 5 назв.

9093. Гуцалюк А. К., Нудельман П. Я. Оценка мощности интерференционной помехи в многоканальном модеме. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 54—60. Список лит.: 5 назв.

9095. Динь Вьет Хао. Устойчивость цифровой системы связи при автономной дискретной синхронизации регенераторов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 39—45.

9096. Добротность и особенности спектра генерации ОКГ с двухмерным ходом лучей в резонаторе. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 215—221. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Б. Бойко, И. М. Васькевич, И. Е. Зуйков, Н. С. Петров.

9097. Досычев С. Е. Синхронизация автогенератора модулированным колебанием. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 31—32.

9098. Духовнер А. Н. Сужение полосы частот сигналов цифрового ТВ. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 45—47. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

9099. Дьяконов Н. В., Левченко Ю. Г. О последовательном методе подавления узкополосных помех. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 98—100. Список лит.: 7 назв.

9100. Жгун С. А. Детектирование излучения 10,6 мкм с помощью тонкопленочной структуры МДМ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 39—41.

9101. Зайончковский А. Я., Ручкин В. Г. Энергетические соотношения в автодинном смесителе на диоде Ганна. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 19—23. Список лит.: 5 назв.

9102. Зайцев Ю. В., Рудовол Г. Г., Тихонов А. И. Расчет частотных характеристик переменных пленочных резисторов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 45—48.

9103. Захаров Ю. В. Оценка способов получения регрессионно-временных моделей при использовании планов второго порядка в задачах оптимизации технологических процессов [производства электронных приборов]. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 89—93.

9104. Зотов В. Д., Кондратьев В. И., Лепорский А. Н. Исследование полупроводникового время-импульсного позиционно-чувствительного фотоприемника. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 28—36.

9105. Зыков Ю. В., Чуркин В. В. Потенциальные возможности автоматических режекторных фильтров с системой ФАПЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 66—69.

9106. Карташева Н. Н. К вопросу определения плотности потока излучаемой мощности в измерительных трактах на диэлектрическом волноводе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 69—72.

9107. Кейс В. Н., Тер-Мартirosян Л. Т. Тонкопленочные сегнетоэлектрические активные элементы параметрических усилителей СВЧ. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 6—8.

9108. Кемпель В. А., Качан Н. В. Эпитаксиальные пленки фосфида индия для целей СВЧ-генерации и усиления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 97—98.

9109. Кеткович А. А., Строков В. А. Исследование информационных характеристик оптико-электронного дефектоскопа для контроля материалов [полупроводниковой и лазерной техники], прозрачных в ближней инфракрасной области спектра. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 36—38.

9110. Килимник И. И., Пичугин А. Ф. Быстродействующий аналого-цифровой преобразователь на больших интегральных схемах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 124—125.

9111. Кловский Д. Д. Помехоустойчивость одного линейного алгоритма приема противоположных сигналов в каналах с межсимвольной интерференцией. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 20—24.

9112. Ковалевский М. М. Возможность использования эффекта спинового эха для измерения характеристик радиосигналов и спиновых устройств обработки. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 42—45.

9113. Ковешников А. В. Исследование влияния скорости линейного сканирования на вероятность обнаружения объектов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 95—97.

9114. Когновицкий О. С., Буданов А. В. К вопросу анализа красивых искажений двоичных сигналов при передаче по цифровым трактам. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 101—105. Список лит.: 5 назв.

9115. Козырев А. Б., Морозик В. П., Розенбаум Л. Б. Исследование элементов сверхпроводящего резонансного контура при повышенном уровне реактивной мощности. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 44—47.

9116. Колуков В. В., Скворцов Е. А. О новом подходе к решению задачи выбора электрической схемы [радиоэлектронного] устройства. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 24—26.

9117. Кондратьев В. И. Полупроводниковый время-импульсный позиционно-чувствительный фотоприемник на основе явления эксклюзии возбужденных светом неосновных носителей тока. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 25—28.

9118. Коноваленко В. В., Самойлова Т. Б. Исследование диэлектрических характеристик титаната стронция в диапазоне частот 0,3÷3 мГц при температуре 4,2 К. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 38—41. Список лит.: 8 назв.

9119. Королев Е. Ф. Коррекция частотных характеристик в системах магнитной записи. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 60—66. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

9120. Королев М. В. Экспериментальное определение закона изменения уровня поляризации в пьезокерамических элементах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 22—24. Список лит.: 12 назв.

9121. Корсен В. Сравнение способов усреднения [сигнала и шума]. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 49—54. Рез. на англ. яз.

9122. Костаненко Л. А., Тюрина Т. Д. Абсолютный термоэлектрический приемник. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 61—63.

9123. Кочкин М. И. Оценка функции корреляции линейной системы со случайными параметрами. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 77—80.

9124. Крылов В. П., Саттаров И. К. Анализ воспроизводимости тонкопленочных резисторов в условиях групповой корректировки. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 23—24.

9125. Кудрина Т. А. Измерение угловых координат объектов по сигналам связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 75—80.

9126. Куликов Ю. В., Сазонов Г. В. Система символьной синхронизации. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 52—55.

9127. Лазер на растворе родамина 6Ж с ламповой накачкой. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 226—230. Авт.: В. И. Атрощенко, В. С. Иванов, В. И. Инфимовский и др.

9128. Ласка В. Л., Кондратов А. В., Потсар Н. А. Электронно-лучевой метод создания сверхчистых пленочных элементов СВЧ-устройств. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 70—73.

9129. Левченко М. С., Хахалкин В. Н. Определение параметров корпуса лавинно-пролетного диода на СВЧ. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 107—109. Список лит.: 5 назв.

9130. Лобачев В. А. Синтез цилиндрической диэлектрической антенны. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 48—51.

9131. Макаров Т. В., Зименко В. А. О сочленении двух волноводов различного сечения. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 81—88. Список лит.: 7 назв.

9132. Мартынов В. Н., Овчаренко А. А. Исследование характеристик случайных яркостных полей по их фотографическим изображениям. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 92—95.

9133. Мендельсон М. А. Выбор частотной характеристики предсказания уровней при совместной передаче многоканального телефонного и телевизионного сигналов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 11—19. Список лит.: 6 назв.

9134. Методика анализа воспроизводимости технологических процессов изготовления силовых полупроводниковых приборов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 145—154. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Аннус, Е. Воронина, А. Кивистик и др.

9135. Мин М. Переходные процессы в системе ФАПЧ с апериодическим фильтром низких частот. — Труды Ташк. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

9136. Мирзоянц А. С., Орловский В. П. О возможности увеличения динамического диапазона преобразования свет — сигнал в высокочувствительном телевизионном датчике. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 78—84. Список лит.: 10 назв.

9137. Мионов А. А. Статистические связи в потоке ответных сигналов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

9138. Михайлов Н. И., Пригоровский В. М. Микрополосковый СВЧ-усилитель отражательного типа на диодах Ганна. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 16—19.



9139. Морозов А. К. Оптимизация приемного устройства двоичных ФМ сигналов в канале с рассеянием. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 3—4.
9140. Мрачек Ф. Оптическое устройство для градационной настройки ТВ тракта. [Статья из ЧССР]. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз., с. 2.
9141. Новиков В. Е., Васильев Е. В. К вопросу об энергетике импульсного ОКГ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 29—30.
9142. Определение частотных и временных характеристик коаксиальных кабелей систем КТВ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 52—56. Авт.: И. Б. Рязанов, В. М. Пименов, В. А. Андреев и др.
9143. Оптимальная синхронизация в производстве ЦЭЛТ. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 154—157. Авт.: П. И. Мачкин, Г. Н. Рогулева, Л. Н. Суслина, Е. А. Колесниченко.
9144. Пайкин И. М., Рафалович Я. Б. К вопросу о стабилизации светового потока источника излучения фотоэлектрического преобразования. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 80—83.
9145. Перепелкин С. Р., Рафалович Я. Б. Устойчивость тиристорно-транзисторного стабилизатора напряжения (ТТС). — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 10—13.
9146. Пестов Э. Г., Круглик Г. С. Интерференционный эффект сужения зоны захвата в двухмодовом кольцевом ОКГ. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 222—225. Список лит.: 10 назв.
9147. Петрова Г. В., Серебрякова Е. А. Машинные методы анализа и параметрического синтеза управляющих СВЧ-устройств на р-и-п диодах. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 24—27.
9148. Пикулик Л. Г., Ярошенко О. И. Поляризационные диаграммы для лазеров на растворах сложных органических соединений. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 231—237. Список лит.: 10 назв.
9149. Повышение помехозащищенности петлескопов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 51—52. Авт.: В. И. Пискляров, А. Н. Баранов, В. И. Бондаренко, С. И. Кондрашов.
9150. Погосян А. С., Ситникова М. Ф. Об эффекте детектирования на пленках ZnSb при 300 к в миллиметровом диапазоне длин волн. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 23—24.
9151. Полулях К. С., Клетцнер Ю. Г., Татарский П. И. К анализу быстрого действия фазогенераторных измерительных устройств. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 47—49.
9152. Полулях К. С., Рапин В. В., Темник Л. Г. Преобразователь девиации частоты в фазовый сдвиг. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 52—54.
9153. Попко В. П. Расширение полосы пропускания электроакустического пьезопреобразователя. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 65—66.
9154. Прудан А. М. Возбуждение СВЧ-полем акустических колебаний в нелинейном диэлектрике. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 9—12. Список лит.: 7 назв.
9155. Разработка эталонного громкоговорителя для контрольных трактов. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: О. А. Болдарева, Э. Л. Виноградова, О. А. Салтыков, И. А. Храбан.
9156. Разумов Л. А. Срывы синхронизма в системе ФАПЧ под действием узкополосного шума. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 41—43.

9157. Рахманов Б. Н., Чистов Е. Д. Основные направления исследований по обеспечению безопасной эксплуатации лазерных установок. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 35—40.

9158. Романов Е. И., Стародубцев Г. С., Кабанов В. В. О возможности использования АРУ для стабилизации информационной системы с обратной связью. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 20—23.

9159. Рубан А. С., Параэлектрический параметрический усилитель на монокристалле титаната стронция. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 12—15. Список лит.: 6 назв.

9160. Рутенко А. Н., Баскаков А. И., Тищенко С. А. Корреляционная функция и спектр огибающей радиолокационного сигнала, отраженного от неровной поверхности. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 12—13. 1

9161. Рыжкова Л. В. Расчет широкополосного фазовращателя для верхней части СВЧ-диапазона. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 30—34.

9162. Смирнов Б. И. Два способа поиска слабого гармонического сигнала, частота которого может принимать ряд дискретных значений. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 21—27. Список лит.: 5 назв.

9163. Соколов И. В., Рябов Г. Ю., Зорин А. Ю. Ультразвуковой лока-тор. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 68—69.

9164. Сорокин Е. П. Выражение параметров $h_{11\omega}$ и $h_{21\omega}$ мощного транзистора через параметры его физической эквивалентной схемы. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 66—69.

9165. Степанова Г. П., Монахов А. Ф. Разработка физико-аналитического описания четырехслойной полупроводниковой структуры с учетом контролируемых параметров технологического процесса. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 31—36. Список лит.: 8 назв. В огл. 2-й авт.: А. Ф. Монахова.

9166. Стойич М. Р., Стойич Р. М. Анализ чувствительности дискретных фильтров с помощью сопряженных фильтров. [Статья из Белграда]. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 68—76. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

9167. Строков В. А. Построение оптимальных по быстродействию оптико-электронных систем второго порядка. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 159—164.

9168. Строков В. А. Построение оптимальных по обнаружению оптико-электронных систем. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 164—168.

9169. Суворинов А. В. Получение тонких слоев теллурида кадмия, легированных алюминием. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 72—74.

9170. Сурогин Л. И., Зайцев Ю. В., Комаров В. С. Методы контроля уровня регулировочных шумов в переменных резисторах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 41—44.

9171. Таблица для испытания цветной фототелеграфной аппаратуры. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 105—107. Авт.: Л. В. Гаврилов, О. В. Куликовский, В. А. Узилевский, А. А. Витт.

9172. Татарский П. И. Повышение точности устройств для определения местоположения экстремума. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

9173. Трофимов В. М. Разработка установки для исследования пространственно-частотных спектров объектов наблюдения. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 100—101.

9174. Уточнение математической модели быстрых замираний при ДТР. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 56—63. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. П. Галкин, В. В. Исакевич, В. И. Кленов, Е. Я. Марченко.

9175. Фомичев Ю. И. Основные параметры сложных ЧМн сигналов при цифровом формировании. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 16—17.

9176. Цапенко Н. Е. Анализ щелевой антенной решетки при произвольном возбуждении. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 43—46.

9177. Шаповалов В. И., Гринберг Я. З. О проверке закона распределения в задачах дисперсионного анализа при малых выборках. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 85—89.

9178. Шарапов П. В. Об определении взаимнокорреляционных функций ПБП. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 48—52. Список лит.: 6 назв.

9179. Шашкова Е. И. Особенности вероятностной идентификации при наличии ошибок измерений. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 4—7.

9180. Штейнберг А. Л., Баранов Е. Ш. Микшерно-коммутационное устройство для репортажной станции цветного ТВ. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 48—52. Рез. на англ. яз., с. 2.

9181. Щепкин Н. П. Устройство отображения цифровой информации на экране электронно-лучевой трубки (ЭЛГ). — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 85—86.

9182. Яковлев Д. О., Номоконов В. Н. Об определении фазы кусочно-манипулированной псевдослучайной последовательности. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 32—37.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

9183. Бекболотов Т. Б. К расчету электрической емкости выходной обмотки блока памяти на ферритовых сердечниках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 146—147.

9184. Богданов Б. К. Автоматическое управление многопозиционными реверсивными направляющими механизмами. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 24—26.

9185. Бурсиков В. А., Чередниченко А. И. Адаптивный регулятор для нелинейных объектов одного класса. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 26—29.

9186. Васильев В. Г., Герасименко Р. Т. Аналог метода функционального анализа для описания нелинейных последовательностных машин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 19—24. Список лит.: 5 назв.

9187. Вийлуп А. Компилятор иерархической модели ЦВМ. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 83—91. Рез. на англ. яз.

9188. Волков Н. В., Зайдман Р. А. Вычисление пропускной способности дискретных симметричных каналов с конечной памятью в системах управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 96—99.

9189. Герасименко Р. Т. Методы функционального анализа в теории нелинейных последовательностных машин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 15—18.

9190. Гуслиц В. М. Определение циклограммы автоматического манипулятора. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 19—20.

9191. Дробышева Н. Е. Оценка эффективности нелинейных корректирующих устройств. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 37—44.

9192. Жилияков Е. Г., Заполовский Н. И., Червонец В. И. Решение многофакторных корреляционных моделей на ЭЦВМ «Мир-1». — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 29—35.

9193. Ильин Н. П. Некоторые вопросы оптимального использования ВЦ коллективного пользования. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 97—101.

9194. Китсник П. Реализация системы моделирования диагностических программ для линии ЦВМ. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 93—99. Рез. на англ. яз.

9195. Когут Л. Д., Потапова Т. И. Вопросы создания информационной базы для систем автоматического учета машинного времени. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 104—106.

9196. Лейс П., Якобсон Г. О параллельной декомпозиции микропрограммных автоматов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 129—137. Рез. на англ. яз.

9197. Муха В. С., Сергеев Э. В. Дуальное управление регрессионными объектами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 58—65.

9198. Огородников Г. В. Несимметричные автоколебания нелинейных двумерных систем. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 99—103.

9199. О कोरोков В. В. Стабилизированный струнный автогенератор. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 49—51.

9200. Олейников В. А., Цапенко Г. И. Исследование двумерной экстремальной системы с ограничениями на управляющие координаты. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 44—53.

9201. Павлов И. А. О методике выбора комплекса технических средств для ВЦ коллективного пользования. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, вып. 301 ©, с. 94—97.

9202. Панфилов В. А., Шатохин А. А., Макарычев П. К. Малогабаритный цифровой мультимер. — Труды энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 122—124.

9203. Пестов Ю. К., Шашкин А. К., Иванкин И. Р. Допустимая пауза и переходный процесс импульсной следящей системы с конечным временем съема данных, содержащей линейную дискретную часть. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 196 ©, с. 37—42.

9204. Пришвин А. М., Соловьев И. Г. Качественный анализ процессов в нелинейных системах управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 19—25.

9205. Родионов В. Д., Яковлев В. Б. О выборе оптимального базиса представления на ЦВМ математической модели линейной системы автоматического управления. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 70—78. Список лит.: 5 назв.

9206. Убар Р. Генерирование тестов для цифровых схем при помощи модели альтернативных графов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 75—81. Рез. на нем. яз.

9207. Убар Р. Об общей постановке задач тестовой диагностики цифровых схем. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 69—73. Рез. на нем. яз.

9208. Федюкин В. М. Номограмма для расчета систем автоматического регулирования объектами с распределенными параметрами. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 78—82. Список лит.: 7 назв.

9209. Харакер А. М. «Роботы-77». [О работе междунар. выставки. Москва. Февр.-март 1977 г.] — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 46—50.

9210. Хохлов В. В. Разработка аппаратуры для анализа флуктуационных процессов цифровыми методами. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 66—68.

9211. Цеханович Н. М. Временное программное устройство. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 70—72.

9212. Шаршеналиев Ж., Кожанысов А. Об оптимальном управлении системами с малым запаздыванием. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 202 ©, с. 53—58.

9213. Шматкова Г. В. Частотный анализ импульсных систем автоматического регулирования с ключом. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 101—105.

9214. Штыхно В. В. К выводу выражения для спектра сигнала сканирующего оптического корреляционного датчика отклонения от заданного направления. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 18—20.

9215. Янес М. Структурный подход к синтезу операционных автоматов. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 409. Труды по электротехнике и автоматике ©, с. 119—128. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника

9216. Залесский Г. Л., Ковалева Н. Е., Солабуто В. Н. Устройство синхронизации в импульсных рентгенотелевизионных интроскопах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 69—74.

9217. Козловский И. А., Мусьянков С. И. Выбор жесткости тормозного излучения для рентгенотелевизионных систем. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 74—78. Список лит.: 6 назв.

9218. Кудактин В. В. Резонанс-трансформатор с тиристорным возбуждением [для рентгеновских аппаратов]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 136—142.

9219. Леонов Б. И., Алеев П. А., Соснин Ф. Р. Модель выбора параметров излучения портативных рентгеновских аппаратов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 53—55.

9220. Соснин Ф. Р., Алеев П. А. Приближенная оценка параметров распределения тормозного рентгеновского излучения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 78—81. Список лит.: 9 назв.

9221. Улучшение качества трансформаторного масла — один из факторов повышения надежности рентгеновской аппаратуры. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 56—60. Авт.: В. А. Трапезников, С. А. Трескин, В. Я. Ильичев, Ю. А. Чернякевич.

9222. Шуляка Е. Л. Бесконтактное регулирование высокого напряжения в промышленных рентгеновских конденсаторных аппаратах. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 94—102.

9223. Шуляка Е. Л., Фролов О. П. Рентгеновский аппарат с тиристорным регулированием напряжения на рентгеновской трубке. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 103—106.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

9224. Калягина И. П., Вергильев Ю. С. Влияние технологических факторов на радиационную размерную стабильность конструкционного графита. — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 106—111. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз., с. 151.

9225. Кондратьев А. Н. Сопровождение экспертов МАГАТЭ по обращению с отходами на АЭС. [Рим (Италия). Март 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 144.

9226. Петросьянц А. М. Международный форум ядерных энергетиков. [По материалам Междунар. конф. на тему: «Атомная энергетика и ее топливный цикл». Зальцбург (Австрия). Май 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 83—88.

9227. Туркин А. Д. Международный симпозиум по мерам в случае радиационной аварии [на АЭС Вена (Австрия). Март 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 145—146.

9228. Царенко А. Ф. IV Симпозиум стран — членов СЭВ по переработке облученного топлива. [Карлови-Вари (ЧССР). Март—апр. 1977 г.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 133—135.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

9229. Балон Л. В., Волинский П. Г. Методы расчета тормозного пути поезда для уклонов от -20 до -60‰ в условиях промышленного [горного] транспорта. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 36—39.

9230. Белостоцкий Б. Х. О необходимости лотковости конвейерных лент. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 69—74. Список лит.: 7 назв.

9231. Гинзбург А. И., Кантор Е. Л., Крель Ю. С. К методике определения экономической эффективности капитальных вложений в добывающую промышленность. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 59—62.

9232. Кондрахин П. М., Леонтович А. Н., Преснякова И. В. Влияние поперечных колебаний полотна на силы натяжения тягового органа конвейера. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 74—79.

9233. Матросов А. Ф., Исаков В. А., Родин В. Е. Исследование процесса рециркуляции при работе вентилятора-турбулизатора в тупиковой выработке совместно с всасывающим трубопроводом. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 11—16.

9234. Черненко В. Д. Выбор геометрических параметров желобчатой ленты крутонаклонного конвейера. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 64—69.

9235. Черняк В. П. Метод комплексных тепловых расчетов для шахт с подземным циркуляционным контуром холодоносителя. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 556—559. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

9236. Долгов К. А. Зависимость кусковатости горной массы от удельного расхода ВВ при изменении сетки скважин. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 54—58. Список лит.: 8 назв.

9237. Исследование влияния неравномерности искривления ствола на величину отклоняющей силы в процессе резки наклонной скважины. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 12—18. Авт.: Л. Я. Сушон, Т. Г. Аргентовская, А. А. Арутюнов, Л. Я. Кауфман.

9238. Мамаев В. И., Ибраев Ж. А., Лигай В. А. Особенности начальной стадии распространения пламени в метано-воздушной смеси при поджигании детонирующим зарядом. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 105—112. Список лит.: 5 назв.

9239. Мельцер М. С., Герасимов В. П., Муравьева О. В. Тепловое поле скважины с искусственным охлаждением приустьевой зоны. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 50—55.

9240. О планировании эксперимента при транспортировании буровой мелочи. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 80—82. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Кулишенко, Г. А. Завадская, В. Ф. Васильченко и др.

9241. Разработка аппаратуры для исследования процессов воспламенения и гашения метано-воздушной смеси [при взрывах]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 80—86. Авт.: К. М. Абрамсон, Е. Я. Горешник, Т. С. Орловский, Н. В. Губин. В огл. 4-й авт.: Губин Н. А.

9242. Танатар А. И., Фишелевич Д. И., Ужеловский В. А. Система асинхронного привода лебедки станков геологоразведочного бурения. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 35—36.

9243. Устройство представления информации в системе диспетчерского телеконтроля буровых работ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 46—49. Авт.: Ю. Б. Томус, Вл. А. Бабин, В. Н. Козлов и др.

9244. Формирование баланса рабочего времени в системе диспетчерского телеконтроля буровых работ по радиоканалу. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 41—45. Авт.: Ю. Б. Томус, Вл. А. Бабин, В. П. Миронов, И. И. Колупаев.

9245. Цветков В. М., Сизов И. А., Поликарпов А. Д. О поведении хрупко-разрушаемой среды при камуфлетном взрыве. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 36—42. Список лит.: 5 назв.

9246. Чикунов В. И., Чулков О. Г., Назырова Л. П. Химическая стойкость инициаторов для зарядов беспламенного взрывания. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 101—105. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

9247. Беляков В. Д., Филатов Н. А. О построении единых диаграмм механического состояния горных пород и материалов моделей. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 20 назв.

9248. Илвицкий А. А. Определение устойчивости пролета одиночной карстовой полости [в рудных месторождениях]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 103—108.

9249. Линдин Г. Л., Жигалкин В. М. Об одной модели анизотропного неупругого состояния массива при циклическом нагружении. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 17—24.

9250. Михайлов А. М. Скачкообразное движение трещины при резании пласта. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 42—46.

9251. Немировский Ю. В., Тырымов А. А. О напряженном состоянии в нетронутых слоистых массивах с крутопадающими слоями разной мощности. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 11—17. Список лит.: 12 назв.

9252. Результаты исследований напряженного состояния массива вокруг горных выработок (метод электроанalogии). — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 30—35. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. П. Ерофеев, Б. К. Балыкбаев, И. В. Милетенко и др.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

9253. Маевская В. М., Бонецкий В. А., Поликаров А. Г. Распределение давления и скорости воздуха в выработанном пространстве. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 28—39.

9254. Моделирование фильтрационных параметров при разработке свиты крутопадающих пластов. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 21—28. Авт.: А. А. Мясников, В. П. Садохин, В. А. Бонецкий, В. Д. Богатырев.

9255. Назаренко В. М. Построение систем управления тяжелыми многоприводными конвейерами. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 59—64. Список лит.: 8 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

9256. Автогенераторная сепарация крупных классов свинцовой руды. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 107—110. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Ермолин, В. М. Коновалов, Э. Г. Дистанов, К. В. Кочеткова.

9257. Кулебакин В. Г. Бактериальное окисление тонкодисперсного пентландита. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 112—116. Список лит.: 10 назв.

9258. Попова М. И., Усатенко Ю. И., Рылькова А. С. Фазовый анализ продуктов металлизации бурожелезняковых руд. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 929—931.

9259. Сергеев М. А. Состояние и перспективы развития железорудной базы Урала. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 7—16.

9260. Шнейдер Л. А., Карчевская Г. Я., Кобина В. Н. Химико-спектральное определение тантала в рудах и продуктах их обогащения. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 960—962. Список лит.: 5 назв.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

9261. Вассерман А. С. Ритмичность производства — важный резерв увеличения выпуска щебня в карьере. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 9.

9262. Гессен В. Ю., Тихонова Е. А. Вопросы формирования себестоимости продукции калийной промышленности. [Добыча калийных руд]. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 62—67.

9263. Гаврилина Л. В., Усов П. Г., Буран В. Б. Освоение Туганского месторождения песков в условиях развития народнохозяйственного комплекса Западной Сибири. — *Вопр. экономики и организации соц. производства*, 1976, вып. 8 ©, с. 28—34.

9264. Ершов Л. В., Бухман В. Е., Федоров А. Р. О моделировании процесса подземной выплавки серы. — *Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых*, 1977, № 4 ©, с. 97—102.

9265. Захарова Н. А., Джапаридзе А. Г., Савостина И. П. К вопросу оптимизационных расчетов комплексного плана развития и размещения промышленности нерудных [строительных] материалов Грузинской ССР. — *Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов*, 1976, вып. 10, с. 85—88.

9266. Овчарук С. Погрузка песка с применением сгустителей пульпы. — *Реч. транспорт*, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

9267. Щукин Т. М. Обезвоживание диатомитовых илов электроосмосом. — *Труды ЛПИ*, 1976, № 354 ©, с. 69—72.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

9268. Бонедский В. А., Богатырев В. Д., Садохин В. П. Оценка фильтрационных прососов воздуха при выборе схем проветривания [на угольных шахтах]. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 39—47.

9269. Борисенко А. А. Сближения почвы и кровли в забоях подготовительных выработок [угля]. — *Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых*, 1977, № 4 ©, с. 24—29.

9270. Быков А. М., Терещенко Ю. Ф., Прозоров А. Н. К вопросу об испытаниях ВВ на безопасность воспламенения [угольной] пыли. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 128—130.

9271. Витковский Э. И. Оптимизация горнопроходческих работ в условиях АСУ угольного объединения. — *Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых*, 1977, № 4 ©, с. 83—88.

9272. Влияние пространственного расположения дегазационных скважин на их производительность. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 863—867. Авт.: А. С. Рябченко, М. К. Сирош, В. И. Беляев и др.

9273. Выбор профилактических средств для борьбы с самовозгоранием углей Черногорского месторождения. — *Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т)*, 1976, вып. 91, с. 20—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Камнева, А. И. Жемжур, И. В. Александров и др.

9274. Выбор эффективных вариантов ведения горных работ по условиям метановыделения из разрабатываемого пласта. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 12—17. Авт.: А. А. Мясников, В. П. Садохин, Т. С. Жирнова и др.

9275. Данилевич Е. А., Зубов М. М. Многофакторная модель себестоимости добычи угля. — *Труды СЗПИ*, 1976, № 36 ©, с. 67—69.

9276. Иванов В. В., Калиев С. Г., Рахимов З. Р. Аэрогазодинамика подготовительной выработки [угля]. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 3—7.

9277. Изучение влияния добавок углистого алевролита на процесс окисления углей Черногорского месторождения. — *Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т)*, 1976, вып. 91, с. 14—19. Авт.: А. И. Камнева, И. В. Александров, А. И. Жемжур и др.

9278. Исследование влияния надработки на производительность пластовых дегазационных скважин при гидравлической закладке выработанного пространства. — *Труды ВостНИИ*, 1975, т. 26, с. 59—63. Авт.: А. С. Рябченко, М. К. Сирош, Г. П. Дубов и др.

9279. Калиев С. Г., Иванов В. В., Рахимов З. Р. Исследование условий образования зон с нулевой скоростью вентиляционной струи в подготовительных выработках [угольной шахты]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 7—12.

9280. Куприянов Н. П. Результаты исследования предохранительных свойств воздушно-механической пены для условий использования ее при проведении вертикальных выработок [угля]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 91—100.

9281. Легкодух И. Г., Буймов К. К. Опыт применения низконапорного нагнетания воды в пласты Кузбасса. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 130—133.

9282. Липаев Ю. А. О решении осесимметричной задачи фильтрации газа в угольном пласте при проницаемости, зависящей от времени и координаты. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 75—77.

9283. Лихачев Л. Я., Трубицын А. В., Белоногов И. П. Классификация шахтопластов Кузбасса по пылевому фактору. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 112—119.

9284. Машенко И. Д., Шестых В. В. Влияние метаносности углей на процессы обескислороживания рудничного воздуха. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 67—71.

9285. Машенко И. Д., Шестых В. В., Комаров Н. Е. Определение величины респираторных коэффициентов в зависимости от определяющих факторов. [Угольные выработки]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 72—79.

9286. Медяник С. В. Экономическая оценка технического прогресса в области техники безопасности на угольных шахтах. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 153—158.

9287. Микеладзе А. С., Тихонова Н. В., Кукуладзе Г. Д. Исследование проявлений горного давления на нарушенных пластах [угольных месторождений]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 88—92.

9288. Ониани Ш. И., Пирцхалава Т. Г., Лебанидзе З. Б. Теплофизические свойства дробленых закладочных материалов и твердеющей закладки [выработанных угольных пластов]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 92—96.

9289. Полевщиков Г. Я., Черкасов В. С., Лохов В. И. Моделирование процесса протекания внезапного выброса угля и газа. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 147—153. Список лит.: 7 назв.

9290. Попов В. Б. Анализ состояния вентиляции на шахтах Кузбасса и пути ее совершенствования. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 54—59.

9291. Применение химических веществ комплексного действия для борьбы с эндогенными пожарами и пылью на угольных разрезах. Обзор. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 3—7. Список лит.: 42 назв. Авт.: А. И. Камнева, Л. А. Салминь, И. В. Александров, П. А. Бурков.

9292. Промышленные испытания средств борьбы с пылью комбайна КШ-3М. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 119—128. Авт.: Л. Я. Лихачев, А. В. Трубицын, И. П. Белоногов и др.

9293. Садохин В. П., Жирнова Т. С. Результаты моделирования процесса дегазации целиков угля на ИГЛ. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 17—21.

9294. Свириденко Ю. П., Куприянов Н. П., Кудряшов А. Н. Технологические схемы транспортирования воздушно-механической пены низкой кратности в забой ствола [угольной шахты] для повышения безопасности взрывных работ. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 87—91.

9295. Старков С. П., Дыдевич А. В. Об установлении норм обязательного наличия контрольно-измерительных приборов пылевого контроля. [Угольные шахты]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 133—138.

9296. Умрихин А. Н. О надежности, точности и эффективности альтернативных критериев потенциальной опасности [при внезапных выбросах угля и газа]. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 138—147. Список лит.: 5 назв.

9297. Управление двухкамерными пневмозакладочными машинами [для транспортировки угля]. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 31—33. Авт.: Ю. С. Макаревич, В. А. Вольский, В. М. Гончаров, А. П. Лищенко.

9298. Экспериментальные исследования коэффициента объемной теплоотдачи при фильтрации воздуха сквозь уголь. — Труды ВостНИИ, 1975, т. 26, с. 48—54. Авт.: В. А. Александров, Е. И. Глузберг, Е. М. Кудрявцева и др.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

9299. Бриммер А. А., Тараканов А. Д. Исследование режимов нагружения гидромеханического привода трактора, агрегатированного торфодобывающей машиной. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

9300. Абрамов Г. С., Винштейн И. И., Куценко Г. Г. Методика инженерного расчета шариковых преобразователей расхода с тангенциальным завихрителем [при закачке воды в пласты нефтяных месторождений]. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 65—71. Список лит.: 7 назв.

9301. Ахметшина И. З. Новый тампонажный и связующий полимер «Тайга» [для изоляции притока пластовых вод в нефтяных скважинах]. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 36—40.

9302. Бабин Вал. А., Мельницер З. П., Струговец Е. Т. О моменте подъема долота с забоя при бурении [нефтяных] скважин в Среднем Приобье. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 7—11.

9303. Бабин Вал. А., Мельницер З. П., Струговец Е. Т. Результаты статистической обработки промысловой информации о работе долот на месторождениях Среднего Приобья. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 3—6 с табл.

9304. Барычев А. В., Ревякин С. В. Задача линейной фильтрации применительно к некоторым процессам нефтедобычи. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 72—75.

9305. Быков И. Д. Оперативный контроль за обводнением газовых скважин. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 23—24.

9306. Волкова Л. М. Спецдежда при аварийных работах [на промыслах]. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 39—40.

9307. Добрянский В. Г., Карпов В. М., Хуснутдинов М. Г. К вопросу уточнения давления гидравлического разрыва пластов на Самотлорском месторождении. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 24—28.

9308. Дубровский В. В., Сокович В. Ю. Автоматизированная система централизованного учета газа. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 12—13.

9309. Задора Г. И. Исследования скважин методом отбора части потока. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

9310. Ибатуллин А. Л., Маслова С. И., Черкашин А. Г. Методика расчета продолжительности цикла строительства скважин с применением ЭВМ. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 56—57.

9311. К оценке возможности гидроразрыва пластов при спуске инструмента на Самотлорском месторождении. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 29—31. Авт.: В. Г. Добрянский, В. М. Карпов, В. Н. Медяник, А. В. Усольцев.

9312. Кутовая А. А., Обухова З. П. Факторы, влияющие на выпадение парафина из конденсата. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 26—28.

9313. Мельников И. И., Ильин Г. А. Применение ВИЭР при подземных ремонтах газовых скважин Сахалина. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 15.

9314. Новые газотурбинные двигатели для нагнетателей большой мощности. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 8—11. Авт.: Г. В. Буфалов, Г. И. Богорадовский, А. Л. Кузнецов, А. А. Кринский.

9315. Об одном из способов ликвидации межколонных проявлений на Самотлорском месторождении. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 19—23. Авт.: В. С. Антипов, В. В. Бехтер, В. М. Карпов, В. У. Литваков.

9316. Планирование объемов бурения с учетом кустового строительства [нефтяных] скважин. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 58—60. Авт.: А. Л. Ибатуллин, Ю. К. Бот, А. Г. Черкашин, Н. А. Шулепова.

9317. Скороходова В. Ф., Комарова Н. В. Способ совместного использования системы телемеханики ТМ-600М для объектов нефтедобычи и поддержания пластового давления. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 61—64.

9318. Способ консервации нефтяных и газовых скважин. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 4 ©, с. 32—35. Авт.: А. В. Казьмин, А. А. Сидоров, Ю. Ф. Логинов, В. Р. Десятов. Перед текстом 3-й авт.: Л. [!] Ф. Логинов.

9319. Султанов Р. Г., Алиев Ю. М. Усовершенствование установки для исследования газоконденсатных систем. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

9320. Хранение тампонажного цемента в условиях Крайнего Севера [для нефтяных и газовых скважин]. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 18—19. Авт.: В. А. Волошин, Л. Б. Хусид, Л. П. Осипенко, М. П. Филатова.

9321. Щедрова Г. Н. Об особенностях основных фондов нефтяной промышленности. [Добыча нефти]. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 69—73.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

9322. Горелик Л. Ш., Чернявский В. А. Исследование прудковых зон хвостохранилищ. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 15—16.

9323. Дерягин Б. В., Рулев Н. Н., Духин С. С. Влияние размера частиц на гетерокоагуляцию в элементарном акте флотации. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 680—691. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

9324. Заливако С. Б., Трунков Г. Т., Щербачев В. И. Расчет консолидации хвостохранилищ в условиях сурового климата. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 19—21.

9325. Киселева М. Л. Расчет фракционирования грунтов в пляжной зоне при намыве хвостохранилищ. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 11—15.

9326. Қолпачкова А. Б., Трунков Г. Т. Определение максимальных параметров потока, образующегося при возможном разрушении хвостохранилища. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 22—23.

9327. Кульчицкая Т. Г. Методика расчета устойчивости хвостохранилищ с применением ЭВМ. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 17—19.

9328. Пшонченко Ю. М., Нисневич М. Л. Оценка эффективности обогащения полезных ископаемых электронной сепарацией с применением теории распознавания образов. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 103—107.

9329. Шинкоренко С. Ф. Новые уравнения кинетики измельчения и их применение при расчете производительности шаровых мельниц. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 46—54. Список лит.: 7 назв.

9330. Шульц Л. В. Классификация грунтов хвостохранилищ. — Труды ЛПИ, 1976, № 354 ©, с. 8—11.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

(См. также №№ 8841, 8971, 9568, 10570)

9331. Барабошкин В. Е., Быковский Н. А., Дубинин В. А. Применение фотографии в dilatометрических измерениях. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 976—978. Список лит.: 5 назв.

9332. Дегтярев В. И., Лагвешкин В. Я. Автоматизированное определение твердости по глубине отпечатка [в металле]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 999—1000.

9333. Здорова Э. П., Попова Н. Н., Кондулинская М. А. Пробирное концентрирование золота и серебра из сульфидных технологических продуктов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 926—929. Список лит.: 5 назв.

9334. Исследование акустической эмиссии при определении микротвердости [стали]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 992—994. Авт.: Л. И. Шрайфельд, В. Н. Соседов, В. К. Анисимов, В. Е. Вайнберг.

9335. Кароид Е. И., Ковров В. Н., Кузнецов Г. Б. Система измерения и регистрации параметров циклического и статического деформирования [образцов металлов]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1001—1002.

9336. Касимов Г. А., Зверев Е. А., Козунина И. П. Измерение длины трещины накладным вихретоковым преобразователем. [Испытание металл. образцов на усталость]. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 119—122.

9337. Ли М. А. Статистическая оценка механических характеристик прочности и модуля продольной упругости углеродистой стали. — Сборник науч. трудов Уральск. электротехн. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 121—129.

9338. Мамедалиев Ф. Д., Джафаров Г. А., Булудов Н. Т. О взаимодействии в системе $\text{InTe-In}_2\text{Se}_3$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

9339. Маршаков И. К., Тутукина Н. М., Слепушкина Н. Н. Использование пастовых электродов при изучении анодного поведения металлов и

сплавов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 974—976. Список лит.: 8 назв.

9340. Методика определения неоднородности тонких проволок для платинородий-платиновых термопар специального назначения. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 972—974. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. К. Брагин, Б. П. Павлов, И. Е. Добровинский, Л. И. Лижевская.

9341. Особенности изнашивания металлов и методика испытаний на абразивный износ в условиях трения качения. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1003—1004. Авт.: Ю. А. Сапронов, А. Я. Шварцер, В. П. Стойко, А. Л. Геллер.

9342. Пашинкин А. С., Мамедов А. Н., Кулиева Н. А. Термодинамическое исследование жидких сплавов системы $Tl-Sn-Sb$. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 109—113. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.

9343. Попов А. А., Шпак С. А., Шур Д. М. Сравнительная оценка методов определения переходных температур сталей по результатам испытаний на ударную вязкость. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 988—991. Список лит.: 12 назв.

9344. Ревков Е. Г., Феоктистов М. А., Хвалебнов Ю. П. Выбор типа низкочастотного избирательного узла для структуроскопов [при контроле глубины упроченного слоя стальных изделий]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс, 1975, вып. 8, с. 13—17.

9345. Романченко А. И. Разрушение и прочность металлов при отколе в волнах напряжений. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 524—527. Рез. на англ. яз.

9346. Солнцев Л. А., Миняйло Т. Л. Выявление эвтектического зерна в высокопрочном чугуна. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 968—969. Список лит.: 5 назв.

9347. Субботин А. В. Кинетика вакансионной пористости металлов при высоких дозах облучения быстрыми нейтронами. — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 100—105. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 151.

9348. Суходольская Е. А., Гаркушенко В. А. Определение твердых макровключений в литейных алюминиевых сплавах. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 966—968.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

9349. Бушунова М. В., Ямщикова Н. И. Поверхностное натяжение и мольный объем системы $NaCl-Na_3AlT_6-Na_2O \cdot 3SiO_2$. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 65—67.

9350. Влияние состава электролита на показатели процесса электролиза при получении сплава свинец—натрий—калий. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 74—76. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Маркин, В. Б. Буссе-Мачукас, А. Г. Морачевский и др.

9351. Демидов А. И., Булатова В. Ф. Исследование равновесия в системе $Li+KCl \rightleftharpoons LiCl+K$ при разбавлении металлической фазы оловом. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 17—21. Список лит.: 7 назв.

9352. Демидов А. И., Темногорова Н. В. Исследование процесса выделения лития из расплавленных солей на различных жидких катодах. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 12—17. Список лит.: 11 назв.

9353. Дзамашвили Н. А., Гордеева С. Г., Будешская И. С. Программированный метод обучения технике безопасности рабочих на металлургических предприятиях. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 31—34.

9354. Исследование динамических свойств САР уровня шихты в промежуточном бункере агломашины. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 33—34. Авт.: В. И. Гранковский, П. А. Половой, А. П. Николаенко и др.

9355. Клебанов Е. Б., Патров Б. В. Электрокапиллярные явления в системе свинец-хлоридно-фторидный расплав. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 57—61. Список лит.: 19 назв.

9356. Морачевский А. Г., Майорова Е. А. Энтропия смешивания в системах с сильным взаимодействием между компонентами [в металлургических процессах]. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 3—12. Список лит.: 62 назв.

9357. Патров Б. В., Остальцева Р. Г. Исследование поверхностного натяжения и плотности системы $KCl-NaCl-SrCl_2$. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 62—65. Список лит.: 9 назв. В огл. 2-й авт.: Р. Г. Остальцова.

9358. Равновесие реакции взаимодействия моготитаната закиси железа и окиси углерода. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 88—91. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Пушкарев, А. С. Тумарев, Г. Б. Рябенко и др.

16.6.2 Металлургия черных металлов

9359. Арзамасцев Е. И., Довгопол В. И. Применение ванадиевого чугуна для легирования стали. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 95—100.

9360. Довгопол В. И. Перспективы использования ванадия для легирования черных и цветных металлов. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 17—23.

9361. Исследование передела ванадийсодержащего чугуна в 10-т конвертере с донной подачей кислородного дутья. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 68—83. Авт.: Л. А. Смирнов, Ю. С. Шекалев, Г. С. Колганов и др.

9362. Меркер Э. Э., Степанов А. Т., Супруненко В. В. Устройство автоматического фиксирования границы раздела шлак — металл в мартеновской ванне. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 36.

9363. Применение ванадиевого конвертерного шлака для легирования стали. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 101—106. Авт.: Ф. С. Раковский, В. А. Ровнушкин, А. А. Филиппенков, Ю. П. Белый.

9364. Шаврин С. В. Моделирование, разработка технологии и пути интенсификации доменной плавки титаномагнетитов. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 51—55.

9365. Шаповалов И. П., Романова О. А. Экономическое обоснование основных направлений использования ванадия как легирующего элемента [для легирования стали]. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 133—137.

9366. Эффективность использования ванадия для легирования сталей. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 107—115. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. И. Сырейщикова, Л. М. Панфилова, Э. Л. Колосова и др.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

(См. также № 9360)

9367. Алекперов А. И., Салахова Э. А., Новрузова Ф. С. Совместное электроосаждение рения с теллуром. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 97—101. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

9368. Брук Б. С., Полищук Т. Т., Футерман Ю. С. Полярографическое определение европия в продуктах производства р. з. э. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 933—935.

9369. Ветюков М. М., Дыблин Б. С., Иванов С. Н. Исследование механизма анодного процесса при электролитическом производстве алюминия методом вращающегося электрода. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 53—57. Список лит.: 11 назв.

9370. Выщелачивание медно-кадмиевого кека цинкового концентрата филизчайских руд. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 89—92. Рез. на азерб. яз. Авт.: Г. Б. Шахтахтинский, Р. Н. Юсубов, Э. К. Ибадзаде и др.

9371. Губайдуллин И. Н. Состояние и пути повышения эффективности производства ванадиевых продуктов на ЧусМЗ. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 28—35.

9372. Кантор Е. Л., Коврижных Е. Е. Некоторые вопросы эффективности производства в никель-кобальтовой промышленности СССР. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 56—59.

9373. Морозов А. Н., Арбузов В. А., Добош В. Г. Состояние и перспективы исследования по созданию эффективной технологии переработки конвертерных ванадийсодержащих шлаков. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 84—88.

9374. Овчинников Г. Е. Резервы повышения эффективности использования ванадийсодержащего сырья на НТМК. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 24—27.

9375. Пушкарев В. А. Экспериментальные данные по влиянию скорости потока окиси углерода и температуры на восстановление Ag_2O и механических смесей окислов некоторых металлов. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 84—88.

9376. Разработка методики рентгеноспектрального анализа шлаков медеплавильного производства. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 953—956. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Я. Фавинский, С. Д. Паньков, А. Н. Смагунова и др.

9377. Смирнов Л. А. Совершенствование технологии передела ванадийсодержащих чугунов. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 56—67. Список лит.: 25 назв.

9378. Усовершенствование содовой технологии переработки ванадиевых шлаков. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 89—94. Авт.: С. А. Амирова, С. А. Куценко, В. П. Кудряшов и др.

9379. Фофанов А. А. Повышение эффективности доменной плавки титаномagnetитового сырья. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 43—50.

9380. Цикарев В. Г., Медведев А. А., Снятинская Н. М. Показатели переработки уральских титаномagnetитовых руд с извлечением ванадия по пирометаллургической схеме в 1971—1975 гг. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 36—42.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

9381. Медведенко Н. Ф., Кольчинский М. З., Скороход В. В. К расчету параметров процесса спекания металлических порошков электрическим током. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 564—568. Рез. на англ. яз.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

9382. Власов В. А., Сизова Н. М., Фирсов В. Г. Специализация и централизация инструментального производства в хозрасчетных производственных объединениях. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 13—16.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

9383. Жуковец Геннадий. Формула Дотолева и ее сторонники. [Об успехах комс.-молодежного коллектива термообрубного цеха корпуса цветного литья литейного з-да КамАза. Очерк]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 41—46.

9384. Калинин Н. Г., Гавриленко Г. В. Питатель для подачи формовочной смеси. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 22.

9385. Красников В. Ф. Манипуляторы в литейном производстве. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 2—5.

9386. Маркина А. М. Об экономико-математической модели зависимости роста производительности труда от уровня его организации [в литейных цехах]. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 29—31.

9387. Содержание 3,4-бензпирена в литейной пыли различной дисперсности. [Проблемы обеспыливания воздуха в литейном производстве]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 59—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. К. Прохорова, И. В. Первухина, Т. Я. Гаевая и др.

16.7.3 Обработка металлов давлением

9388. Данько В. Г., Милых В. И. Электродинамические усилия в обмотках электродвигателя с гладким якорем. [Производство проката]. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 24—28. Список лит.: 8 назв.

9389. Добровольский Евгений. Пышминский тракт. [О нач. бюро перспективного проектирования станов горячей прокатки з-да «Уралмаш» В. А. Быкове. Очерк]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 20—27 с портр.

9390. Линия автоматического неразрушающего контроля качества труб с высаженными концами. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 3—12. Авт.: В. В. Клюев, В. П. Курозаев, Л. А. Хватов и др.

9391. Прудков М. Л. Производительность и загрузка приводов профилированных станов при переменном скоростном режиме профилирования. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 9—13.

16.7.4 Обработка металлов резанием

9392. Автоматизация шлифовальных и заточных станков с прямолинейным ходом стола. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 8—9. Авт.: Э. И. Минскер, В. Д. Бендилов, А. С. Родионов, Л. С. Вораксо.

9393. Кузнецов Ю. И., Константинова Т. Д. Система агрегатированных быстропереключаемых приспособлений для станков с ЧПУ. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 16—18.

9394. Молдавский Л. А., Белоус Г. П., Кигель Г. А. Формующе-режущий автомат для деталей из тонких материалов. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 6—7.

9395. Орлов Н. П. Эксплуатация станков с ЧПУ на Харьковском станкостроительном заводе им. Косиора. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 42.

9396. Полевой А. И. Крепление полировального сукна на горизонтально-полировальных станках. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1027.

9397. Путята Т. В., Акинфиева Л. Ю., Бардук О. И. Об исследовании автоколебаний при резании металлов в случае медленно меняющихся параметров системы. — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 521—524. Рез. на англ. яз.

9398. Тихонцов А. М., Баранов И. М., Овчаренко О. Н. Автоматизированная гидроциклонная очистка СОЖ. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 9—11.

9399. Шмырев М. П. Совершенствование транспортирования стружки [от металлорежущих станков]. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 11—12.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

(См. также №№ 9569, 9590)

9400. Бойко Н. И., Рабинович Е. Б. Расчет глубины наклепа наплавленного металла. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 53—56.

9401. Катодное внедрение алюминия в ванадий. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1153—1156. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. В. Чекавец, Н. М. Матвеева, И. Г. Киселева, Б. Н. Кабанов.

9402. Кондакова М. Н. Исследование диффузионных процессов на границе эмаль—металл. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 206—209.

9403. Магнитные свойства деталей из стали 45 при закалке токами высокой частоты. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 172—174. Авт.: А. Д. Покровский, Е. Г. Ревков, В. Я. Силкин, Ю. П. Хвалебнов.

9404. Маркова С. В. Электроосаждение металла при наличии необратимой адсорбции, контролируемой диффузией. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1017—1020.

9405. Николаева Н. Д., Мачевская Р. А., Горобец И. Д. Определение кристаллизационной воды в железо-фосфатных покрытиях. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1026—1027.

9406. Новоселов Г. П., Комаров Э. В., Пастушков В. Г. О высокотемпературном азотировании сплава $Zr+1\%Nb$. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 122—123. Список лит.: 5 назв.

9407. Палашов В. В. Магнитно-тиристорное дренажно-катодное устройство [для антикоррозионной защиты подземных трубопроводов]. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 119—126. Список лит.: 6 назв.

9408. Пастернак В. И. Покрытия для труб из алюминия и меди. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 42—44.

9409. Потенциостатический метод исследования свойств металлических покрытий. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 970—972. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Францевич, А. Н. Пилянкевич, Л. Н. Ягупольская и др.

9410. Пустотина С. Р., Файнштейн А. И. Адгезия кадмевых покрытий к стали. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1002—1005.

9411. Скуратник Я. Б. Кинетические закономерности селективного растворения сплавов и наводороживания металлов при диффузионном окислении. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 8 ©, с. 1122—1128. Список лит.: 16 назв.

9412. Эффективное сжигание природного газа в радиационных трубах [термообработывающего производства металлургического предприятия]. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 32—33. Авт.: Е. В. Крейнин, В. Ф. Шуляк, Л. Н. Остапенко, Е. Ф. Русских.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

(См. также № 9894)

9413. Бровман М. Я. Устройство для газовой резки изделий сложной формы. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 7—8.

9414. Гром В. С., Леонов Б. И. Совершенствование методики радиографии сварных соединений в условиях радиационного фона. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 67—69.

9415. Жаворонков М. А., Минакова Р. В. Металлокерамические контактные материалы в качестве токосъема в сварочном аппарате. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 117—120.

9416. Тамм Л. Я. К вопросу об изображении и обозначении на чертежах швов сварных соединений. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 376 ©, с. 14—16.

9417. Татаринов В. Р., Краснорудский В. С., Рубашко В. Г. Некоторые механические характеристики сварных соединений урана со сплавами циркония и титана в интервале 20—750° С. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 121—122.

9418. Шевченко А. И., Бойко Н. И. Установки для плазменной наплавки с упрочнением деталей машин. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 38—42.

9419. Шипунов Н. В., Соколов В. М. Основные защитные функции автоматов защиты сварщика. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 95—97.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.1 Общие вопросы

9420. Крашенинников В. Г., Сатановский Р. Л. Устойчивость адаптивных производственных систем и методы их оптимизации [на машино- и приборостроительных предприятиях]. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 7—13. Список лит.: 6 назв.

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

9421. Андреев В. Л. Исследование потерь мощности на трение в гидростатических упорных подшипниках. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 102—109. Список лит.: 5 назв.

9422. Анциферов И. Д. Методика спектрального анализа кинематической погрешности зубчатых передач и ее аппаратная реализация. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 62—67.

9423. Беляев А. Е. О причинах повышения контактной прочности зубчатых передач с ростом окружной скорости. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 71—75. Список лит.: 17 назв.

9424. Беляев А. Е. Опыт проектирования мультипликаторов с косозубыми передачами для приводов энергетических установок. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 226 ©, с. 76—78.

9425. Быков В. И. О влиянии вынужденных колебаний на режимы возникновения самовозбуждающихся колебаний ротора с гидростатическими подшипниками. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 80—89.

9426. Волков Ю. А. Определение амплитуд вынужденных колебаний вращающегося ротора на гидростатических подшипниках. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 89—96.

9427. Грудская Е. Г., Карпов В. С. Сравнение точности некоторых приближенных методов при определении устойчивости газовых опор [подшипников]. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 59—63. Список лит.: 6 назв.

9428. Дерябин В. С., Елгазин В. И. Анализ эргономической отработки оборудования и средств оргтехники на заводах подшипниковой отрасли. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 71—73.

9429. Евдокимов Ю. А., Ворохобский В. М. Результаты статических испытаний при восстановлении натяга сопряженного соединения, разрушаемого фреттинг-коррозией. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 57—59.

9430. Заблоцкий Н. Д. К вопросу о вычислении моментов сил в опорах скольжения. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 63—65.

9431. Иванов Г. А. Гидростатические упорные подшипники двустороннего действия. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 128—134.

9432. Калинин Н. С., Панков В. В., Лоншаков Н. П. Автоматический измеритель зазоров при контроле сложных деталей. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 20—22.

9433. Кириллов А. П. Организация централизованных перевозок грузов и их хозрасчетное обеспечение [на предприятиях тяжелого машиностроения]. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 47—48.

9434. Колесников В. И. Аналитические зависимости, применительные к расчету коэффициента трения и интенсивности изнашивания металло-полимерных сопряжений. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 59—61.

9435. Корешков В. И. Применение октаэдрической теории прочности при расчетах деталей машин. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 55—61. Список лит.: 7 назв.

9436. Куцаев С. Н. Экспериментальная проверка некоторых формул, применяемых для расчета трения в подшипнике скольжения. — Науч. труды Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-та, 1976, т. 38, с. 33—43. Список лит.: 5 назв.

9437. Лопаенко А. Ф., Крылов О. В. Устройство контроля скорости и пробуксовки механизма. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 30—31.

9438. Люсин В. М. Статические характеристики сферического воздушного подвеса при малых избыточных давлениях наддува. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 65—70.

9439. Оптимизация последовательности сборки изделий. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 77—82. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Бабушкин, А. Л. Башта, И. С. Белов, Б. И. Душин.

9440. Покко В. С., Голубятников Е. А., Лебедев М. Б. Методы быстрого определения передаточного отношения планетарных и волновых передач. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 115 ©, с. 83—88.

9441. Пономарев Ю. К., Эскин И. Д. Поперечный изгиб многослойного кольцевого демпфера, сжатого равномерно распределенной сдвливающей нагрузкой. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 18—27.

9442. Приходько О. Б., Макаренко О. К. Исследование прямоугольных многокамерных гидростатических подушек. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 124—128.

9443. Прошина Н. А. К вопросу экспериментального определения характеристик гидростатического многокамерного подпятника. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 109—113.

9444. Романенко А. Оргтехнику надо рационально использовать. [Узлов. машиностроит. з-д им. Федунца]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 147—149.

9445. Руденко М. П., Приходько О. Б. Исследование двухкамерных гидростатических подшипников с частичным углом охвата. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 114—123.

9446. Семизоров И. Е., Евдокимов Ю. А. Опыт применения в узлах машин пар пластмасса — металл, работающих без смазки в абразивной среде. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 50—53. Список лит.: 6 назв.

9447. Тройников А. А. Некоторые представления об упругих свойствах материала МР. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 65—69.

9448. Тройников А. А., Трубин В. Н., Лазуткин Г. В. К вопросу об упруго-демпфирующих свойствах материала МР. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 60—65.

9449. Цыганков М. Н. О влиянии силы одностороннего магнитного притяжения на работу системы «Ротор—гидростатические подшипники». — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 96—102. Список лит.: 6 назв.

9450. Чеканов Л. И. Агрегатирование автоматического сборочного оборудования за рубежом. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 54—56.

9451. Чурин Ю. Г., Каценеленбоген Г. М. К вопросу о расчете кольцевой группы упругих элементов. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 157—159.

9452. Эскин И. Д., Пономарев Ю. К. Простейшая схема методики расчета демпферов и амортизаторов с конструкционным демпфированием. — [Труды] Куйбышев. авиац. ин-та, 1975, вып. 73 ©, с. 9—18. Список лит.: 5 назв.

16.8.3 Приборостроение

9453. Грудская Е. Г., Заблочкий Н. Д. Секторный подвес со стабилизирующим моментом [для измерительных приборов]. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 74—77.

9454. Исследование метрологических характеристик бесконтактного оптического толщиномера ОГ-40. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 175—177. Авт.: В. П. Анохов, В. А. Караванов, А. А. Кеткович и др.

9455. Молчанов И. И. Интенсивность потока конечных зеркальных точек случайной криволинейной поверхности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 382 ©, с. 15—19.

9456. Сипенков И. Е. Нутация сферического гироскопа на газовом подшипнике при отсутствии внешних возмущений. — Труды ЛПИ, 1976, № 352 ©, с. 111—116. Список лит.: 6 назв.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

9457. Алгоритм и программа расчета на ЭВМ простой колонны для ректификации неидеальной смеси. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 5—9. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Кондратьев, Л. Н. Фролова, З. К. Хасанов, Ю. А. Тиракьян.

9458. Ахмадеев М. Г., Кондратьев А. А. Моделирование переходного процесса многокомпонентной ректификации на ЭЦВМ. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 33—39. Список лит.: 10 назв.

9459. Беловолов Н. В., Борц М. А., Гупало Ю. П. Флокуляция взвесей в осадительных центрифугах. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 592—597. Список лит.: 6 назв.

9460. Бикташев Р. Т., Максименко М. З. Математическое описание продольного перемешивания в дисперсной фазе в экстракторе с вибрирующими тарелками. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 152—155.

9461. Бронштейн А. С., Кортиков В. С. Влияние гидродинамической структуры барботажного слоя на эффективность ситчатых тарелок с перекрестным током фаз. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 608—611. Список лит.: 15 назв.

9462. Воскресенский Н. М., Сафонов М. С. Зависимость знака коэффициента продольной дисперсии в ламинарном потоке от профиля скорости при наличии межфазового переноса. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 606—607.

9463. Голобурдин А. И., Донат Е. В., Вохмянин Н. С. Зависимость предельной концентрации взвешенных частиц от скорости потока газа в горизонтальном трубопроводе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1064—1068. Список лит.: 12 назв.

9464. Голубкович А. В. Исследование режимов течения струи в диффузоре при наличии псевдооживленного слоя. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 579—584. Список лит.: 11 назв.

9465. Гумеров М. З., Мухутдинов Р. Х., Артамонов Н. А. К расчету некоторых термодинамических характеристик вихревой трубы. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 226—233. Список лит.: 7 назв.

9466. Исследование массопередачи на комбинированной тарелке (пластинчатая тарелка и сетчатая насадка). — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 503—508. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Жаворонков, В. А. Малюсов, Ю. И. Дытнерский и др.

9467. Исследование уноса в испарительной зоне вакуумной колонны и работы сетчатого отбойника. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 55—59. Авт.: М. Л. Креймер, Л. Б. Худайдатова, В. И. Станишевская и др.

9468. Карасев Р. А., Кафаров С. И. Применение комбинированной модели для масштабирования реактора с мешалкой. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 47—51. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. яз.



9469. Кокин А. С., Попов Б. Г. Влияние электростатического поля на процессы испарения в дисперсных средах. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 626—629. Список лит.: 8 назв.
9470. Кондратьев А. А., Хасанов З. К., Фролова Л. Н. Программа расчета на ЭВМ многопоточных и сложных колонн для ректификации неидеальных смесей. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 10—16. Список лит.: 5 назв.
9471. Конобеев Б. И., Арутюнян Г. Р., Назаров П. С. Исследование циклической ректификации в тарельчатой колонне. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 491—502. Список лит.: 12 назв.
9472. Марушкин Б. К. Расчет и закономерности изотермической экстракции двухкомпонентного сырья. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 126—151.
9473. Марушкин Б. К., Марушкин А. Б. Анализ работы ректификационных колонн при режиме предельно четкого разделения трехкомпонентных смесей. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 40—60. Список лит.: 12 назв.
9474. Марушкин Б. К., Пручай В. С. Влияние величины задержки в колонне периодического действия на четкость ректификации. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 114—116.
9475. Математическая модель двухфазной полидисперсной системы с фазовыми переходами при непрерывном распределении частиц по размерам. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 542—553. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Кафаров, И. Н. Дорохов, Э. М. Кольцова, С. И. Ивандаев.
9476. Методика теплового расчета многоступенчатой выпарной опреснительной установки (МБОУ). — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 32—38. Авт.: С. Сейиткурбанов, М. Рахманов, М. Ханмамедов, Н. Б. Бережная.
9477. Мурачев Е. Г., Гордеев Л. С., Кафаров В. В. Экспериментальное исследование структуры потоков в гомогенных реакторах с раздельным вводом реагентов для систем повышенной вязкости. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1052—1054. Список лит.: 5 назв.
9478. Мухутдинов Р. Х., Гумеров М. З. Исследование вихревой трубы с винтовым закручивающим устройством. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 216—225. Список лит.: 12 назв.
9479. О кинетике адсорбции в аппарате с псевдооживленными слоями адсорбента на тарелках. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 612—615. Авт.: Р. А. Мохнаткин, В. А. Астахов, П. Г. Романков, В. Д. Лукин.
9480. Однопараметрическая математическая модель гидродинамики сушильного аппарата со встречными закрученными потоками. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 633—636. Авт.: Б. С. Сажин, Б. П. Лукачевский, Е. А. Чувпило и др.
9481. Особенности динамики фильтрации на тонкодисперсных загрузках. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 585—591. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Г. Скворцов, Е. В. Веницианов, Г. М. Колосова, М. М. Сенявин.
9482. Островский М. В. Изменение межфазного натяжения, спонтанная поверхностная конвекция и различные кинетические режимы массообмена. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 522—530. Список лит.: 16 назв.
9483. Пульсация барботажного слоя и провал жидкости на ситчатой тарелке. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 567—571. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. И. Мартюшин, Н. И. Симонова, А. В. Лекае и др.

9484. Rogozin V. I., Klykov M. V., Svinukhov A. G. Гидродинамические характеристики сетчатых насадок. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 117—122. Список лит.: 6 назв.

9485. Rogozin V. I., Klykov M. V., Svinukhov A. G. О гидродинамике потоков и скоростях фазового переноса компонентов в сетчатой насадке. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 123—125.

9486. Рождественский О. И., Барабанова Г. Г., Вяликова Л. Г. Уточненная формула для определения скорости начала оживания сыпучего материала. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1061—1063. Список лит.: 15 назв.

9487. Рудобашта С. П., Плановский А. Н. К расчету кинетики массопередачи в системах с твердой фазой при наличии продольного перемешивания потоков в аппарате. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 554—560. Список лит.: 17 назв.

9488. Самойлов Н. А. К расчету длины зоны массопередачи. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 208—212.

9489. Самойлов Н. А. Расчет габаритов стационарного слоя адсорбента. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 213—215.

9490. Сапожников Б. Г., Косенко Г. Д., Решетников Е. Г. Нагрев дисперсного материала в виброкипящем слое с насадкой из горизонтальных труб. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 622—625. Список лит.: 7 назв.

9491. Синюкова Т. И. Химическая промышленность СССР в десятой пятилетке. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 26—30.

9492. Способ определения высоты турбулизованного газо-жидкостного слоя. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1058—1060. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. Я. Тарат, О. С. Ковалев, Р. В. Березин, В. И. Щепин.

9493. Харин В. М. К расчету оптимальных параметров в процессах кристаллизации и растворения в псевдооживленном слое. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 531—541. Список лит.: 14 назв.

9494. Чайченец Н. С., Майков В. П., Усюкин И. П. Исследование связи термодинамических и технико-экономических критериев оптимальности в ректификационных системах, разделяющих идеальные смеси. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 598—605. Список лит.: 5 назв.

9495. Чехов О. С., Кутепов А. М., Николайкин Н. И. О перспективности использования конденсаторов смешения с многоселевым пленочным распределителем. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1055—1057. Список лит.: 11 назв. В огл. 3-й авт.: Н. Н. Николайкин.

9496. Эвенчик Н. С., Соколинский Ю. А. Математическое моделирование процесса на зерне катализатора кольцевидной формы. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 561—566. Список лит.: 16 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

9497. Айзенбуд М. Б., Краснушкина Н. В. Влияние поперечной неравномерности потока на производительность реактора синтеза аммиака. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 616—617. Список лит.: 7 назв.

9498. Антошкина Н. Л., Шибнева Т. С. Тенденция развития технологии производства кремнефтористоводородной кислоты и ее солей за рубежом. — Труды Уралск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 18—25. Список лит.: 60 назв.

9499. Бокастов Г. М., Шибнева Т. С. Тенденции развития технологии производства фтористого водорода и плавиковой кислоты за рубежом. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 125—135. Список лит.: 141 назв.

9500. Болтенкова Л. И., Нуриягдыев М., Гаврилова Л. А. Исследование сорбции бора анионитом АН-31 из высокоминерализованных рассолов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 70—74. Рез. на туркм. яз.

9501. Бондарева Т. И., Беренгартен М. Г. Влияние влаги на активность ванадиевого катализатора. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 991—993.

9502. Влияние добавок ПАВ и твердого высокодисперсного вещества на влагопоглощение и структурообразование гигроскопичных порошков KCl и NH_4NO_3 . — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 819—822. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Б. Урьев, В. А. Семенов, М. Н. Вайсман и др.

9503. Влияние термоокисления на процесс обжига углеграфитовых материалов на сажепечковой основе. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 147—150. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Дербенев, С. Д. Федосеев, Н. Д. Сенин и др.

9504. Гареев Ш. З., Ганз С. Н. Определение фазовых сопротивлений при абсорбции сернистого ангидрида раствором сульфита натрия. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1090—1091.

9505. Гидродинамическая модель стесненного падения частиц порошкообразного влажного фтористого алюминия в восходящем потоке сушильного газа. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 90—93. Рез. на азерб. яз. Авт.: Я. Н. Рустамов, М. В. Лыков, З. А. Надиров и др.

9506. Головина Е. С. О механизме массопереноса при взаимодействии углерода с двуокисью углерода при высоких температурах (до 2600 К) и давлениях 1—40 атм. — Сборник трудов Науч.-исслед. энерг. ин-та им. Кржижановского, 1975, вып. 42 ©, с. 69—83. Список лит.: 12 назв.

9507. Зарубин П. И., Замятина Э. А. Выбор конструктивных материалов для смесителя флюоритового концентрата с серной кислотой. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 122—124.

9508. Исследование статки процесса десорбции брома в высокоминерализованных рассолах. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 122—124. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. яз. Авт.: А. Нуриев, Н. С. Умарова, Р. А. Буркутова и др.

9509. Коробицын А. С., Фефелов А. И., Кулик О. В. О составе газа, образующегося при предварительном смешивании флюоритового концентрата с моногидратом серной кислоты. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 101—105.

9510. Коробицын А. С., Фефелов А. И., Шубин А. С. Разложение флюоритового концентрата моногидратом серной кислоты при их предварительном смешении. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 105—114. Список лит.: 8 назв.

9511. Коробицын А. С., Фефелов А. И., Шубин А. С. Результаты испытания ползаводской установки разложения флюоритового концентрата моногидратом серной кислоты при их предварительном смешении. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 96—101. Список лит.: 5 назв.

9512. Неганова Л. А., Коробицын А. С., Рыжкова Т. С. Совершенствование нормирования расхода и учета сырья на криолитовых заводах. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 114—122.

9513. Некоторые вопросы эффективности производства электродов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 158—161. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Д. Федосеев, А. М. Судаевский, Ю. Ф. Гнедин, К. А. Платонов.

9514. Новые направления в технологии получения натрия и калия. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 67—73. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. Г. Морачевский, В. Б. Буссе-Мачукас, Е. И. Адаев, Ф. И. Львович. В огл. 2-й авт.: В. Б. Бусе-Мачукас [!].

9515. О способе очистки йодных щелоков от органических кислых компонентов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Абдыев, А. Н. Ниязов, Д. Ишанкулиева, Х. Д. Вахабова.

9516. Очистка кремнефтористоводородной кислоты от примеси фосфорных соединений с последующей абсорбцией фторсодержащих газов растворами фтористого алюминия. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 3—8. Авт.: Н. Л. Антошкина, Г. А. Лопаткина, Ф. И. Элик, М. С. Гофман.

9517. Пахолков В. С., Марков В. Ф., Двинин С. Г. Очистка растворов фтористых солей натрия и алюминия при получении их из кремнефтористоводородной кислоты, загрязненной фосфором. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 82—87. Список лит.: 7 назв.

9518. Пахолков В. С., Марков В. Ф., Двинин С. Г. Применение ионообменных смол и его неорганических ионообменников в процессах очистки кремнефтористоводородной кислоты от фосфора. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 10—14.

9519. Получение высококремнеземистого криолита из кремнефтористоводородной кислоты, загрязненной соединениями фосфора. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 77—82. Авт.: А. М. Загудаев, Г. А. Лопаткина, Г. Н. Богачов и др.

9520. Селективная миграция связующего при обжиге электродов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91 ©, с. 131—133. Авт.: Е. Ф. Чалых, Э. А. Шуваев, Л. В. Свирида, О. М. Горячева.

9521. Сладков И. Б. О некоторых термодинамических свойствах трех-йодистого фосфора. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 79—83. Список лит.: 20 назв.

9522. Сладков И. Б., Шестеркин И. А. Термодинамический анализ процессов очистки натрия от примесей. — Труды ЛПИ, 1976, № 348 ©, с. 77—79. Список лит.: 7 назв.

9523. Стенина Н. И., Лапшанова Н. С. Определение фазового состава технического криолита. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 139—144. Список лит.: 11 назв.

9524. Термоокисление углеродистых материалов на сажепечевой основе. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 143—146. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Д. Федосеев, В. А. Дербенев, М. Я. Скворцова и др.

9525. Федосеев С. Д., Гнедин Ю. Ф., Судавский А. М. Технологические показатели обжига и качества графитов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 154—157.

9526. Федосеев С. Д., Нгуен Тхе Зан. Неизотермичность реакции восстановления двуокиси углерода и водяного пара углеродом по радиусу реактора. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

9527. Федосеев С. Д., Нгуен Тхе Зан. Расчет распределения концентрации двуокиси углерода по высоте слоя топлива с учетом неизотермичности реагирования. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 50—55.

9528. Федосеев С. Д., Судавский А. М. Механизация процесса обжига углеродистых материалов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 151—153.

9529. Формование углеграфитовых масс путем прокатки. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 134—137. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Козырев, Н. Д. Сенин, Б. Н. Смирнов и др.

9530. Фролова Н. Г., Носов В. Н., Кармышов В. Ф. Определение воды в полугидрате сульфата кальция. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 931—933. Список лит.: 9 назв.

9531. Черный И. С., Мильман Д. И., Лопаткина Г. А. Исследование производства фторида алюминия методом математического моделирования. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 48—61.

9532. Щибнева Т. С., Бокастов Г. М. Тенденции развития технологии производства фтористого алюминия и криолита за рубежом. — Труды Уральск. науч.-исслед. хим. ин-та, 1975, вып. 35-36 ©, с. 87—95. Список лит.: 103 назв.

16.10.5 Силикатные производства

9533. Андреева Е. П., Санжаасурен Р. Исследование процессов структурообразования в водных пастах четырехкальциевого алюмоферрита в присутствии гидроокиси кальция. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 738—741. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

9534. Архитектурно-строительные эмали на основе перлита. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 25—28. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Н. Шубладзе, Г. С. Гвердцители, И. Г. Хизанишвили, М. А. Чкареули.

9535. Асеев В., Фаткулин А. Моральный климат, стимулы, трудовая активность рабочих. [Произв. объединение «Иркутскслюда»]. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 110—119.

9536. Белые и цветные глазури для низкотемпературных фарфоровых масс. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 16—20. Авт.: Л. В. Варазашвили, А. А. Айзенберг, А. Ш. Арабидзе и др.

9537. Бердигов В. Ф., Бабанин А. В. Оценка хрупкости и контактной выносливости различных абразивных материалов методом циклической микротвердости. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 994—996.

9538. Болквадзе Л. С., Подобина Л. В., Чоговадзе Т. А. Влияние добавки хлористого кальция на прочность силикатного кирпича из кварц-полевошпатовых песков. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 64—69.

9539. Жданов Б. А. О некоторых методах статического контроля качества асбестоцементных волнистых листов. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 41—45.

9540. Инфракрасные спектры стекол системы $K_2O-Al_2O_3-P_2O_5-Nb_2O_5$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 351—353. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. П. Штин, А. Д. Галактионов, В. В. Макаров, В. Л. Мамошин.

9541. Исследование обогащения синтетических алмазов ультразвуком. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1977, № 4 ©, с. 110—112. Авт.: В. В. Суптеля, С. А. Мартынов, В. П. Бутузов, В. А. Хван.

9542. Исследование условий твердения двуводного гипса при автоклавной обработке. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 29—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. А. Гусейнова, Р. И. Датешидзе, С. Н. Папуашвили, Л. К. Тедишвили.

9543. Каминский А. Д., Таранухин Н. А., Котельников П. М. Четкая организация карьерного хозяйства — важный резерв повышения производительности вращающихся печей. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 3.

9544. Копалейшвили З. В., Джапаридзе А. Г., Мелкадзе Н. И. Резервы повышения эффективности производства строительного кирпича. Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 77—82.

9545. Коугия М. В., Гнедина И. А. Действие начальной температуры на сырьевую смесь при обжиге. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв.

9546. Кутателадзе К. С., Джинчарадзе Н. Г. О фазовом составе алунитового цемента. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 10—15. Список лит.: 7 назв.

9547. Метод сверления и разметки стекол с помощью лазерного излучения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 177—180. Авт.: Б. Я. Зельдович, Н. П. Новиков, Н. Ф. Пилипецкий и др.

9548. Микроструктура керамических пигментов на основе горных пород, полученных при различных температурах обжига. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 37—41. Авт.: Л. К. Тедеишвили, С. Н. Папуашвили, Ц. П. Цанава, А. И. Шушанашвили.

9549. Новая технология проектирования современных цементных заводов. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 9. Авт.: Е. Д. Верич, Ю. А. Едвабник, И. Ф. Пономарев и др.

9550. Новое в планировании трудоемких ремонтных работ [в цементной промышленности]. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 18—19. Авт.: Б. Н. Богомолов, Л. И. Ткач, Б. Ф. Чесноков, Е. А. Дайн.

9551. О работе вращающихся печей Каспского цементного завода с возвратом пыли электрофилтра за цепную завесу. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 6—10. Авт.: К. Б. Тандилова, Т. Г. Алибегашвили, Б. В. Бибилашвили и др.

9552. Применение синтетических латексов для проклейки асбестового волокна. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 29—31. Авт.: Г. А. Смирнов, В. А. Засова, Е. П. Стажкова, Р. Д. Литманович.

9553. Ратиани М. Н., Вайтадзе Л. К., Хизанишвили И. Г. Восстановительная глазурь. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10 ©, с. 20—23.

9554. Рогозина О. И. Централизованный контроль в АСУТП цементного производства. Техн. консультация. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 21—22.

9555. Санжаасурен Р., Андреева Е. П. Исследование процессов химического взаимодействия в пастах четырехкальциевого алюмоферрита при гидратации в присутствии гидроокиси кальция. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 802—806. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

9556. Сененский Л. Р. Улучшить организацию промышленного железнодорожного транспорта в отрасли. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 20.

9557. Сидоров Т. А., Абрамова В. И., Мамедов Э. К. Спектры КР света, ЭПР и ИК спектры и структура стекол системы $\text{Na}_2\text{O}-\text{TiO}_2-\text{SiO}_2$. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 27, вып. 2 ©, с. 289—293. Список лит.: 10 назв.

9558. Стукалова Н. П., Андреева Е. П. Исследование процессов структурообразования и химического взаимодействия в водных суспензиях четырехкальциевого алюмоферрита в присутствии хлорида кальция и гипса. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 718—724. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

9559. Тандилова К. Б., Минкина В. Н. Использование пыли электрофильтров вращающихся печей для получения местных вяжущих. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 3—5.

9560. **Товаров В. В.** Как делали цемент полвека назад. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 10—11.

9561. **Хохлачев Б. А., Вибе З. Н.** Самый большой в отрасли горизонтальный шламбассейн. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 7—8.

9562. **Чистякова А. А., Садков Н. И.** Особенности термического превращения известняков. — Цемент, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

9563. **Чкареули М. А., Шубладзе Н. Н., Хизанишвили И. Г.** Кислостойкие эмали на основе перлита. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та, 1976, вып. 10 ©, с. 23—25. Список лит.: 5 назв.

9564. **Электропроводность силикатного расплава с добавкой окислов кобальта, марганца и никеля.** — Докл. АН УССР. Сер. А. Физ.-мат. и техн. науки, 1977, № 6 ©, с. 568—571. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Г. Тресвятский, И. И. Любашенко, В. Д. Ткаченко, Е. С. Луговская.

16.10.6 Технология топлива

9565. **Алгоритм расчета на ЭВМ сложной ректификационной колонны для разделения нефтяных смесей.** — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 217—229. Авт.: Ф. М. Галиаскаров, Е. А. Ахмадеева, М. Л. Креймер, Р. Н. Илембитова.

9566. **Альшанов А. П., Галиуллин З. Т., Гуссак В. Д.** Методика расчета аварийного запаса труб [для газопроводов]. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 34—37.

9567. **Бухаров Б. Н., Федосеев С. Д.** Электронный парамагнитный резонанс в процессе термического разложения компонентов пиролизной смолы. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 68—70. Список лит.: 7 назв.

9568. **Ванадиевая сталь для магистральных газопроводов.** — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 116—120. Авт.: В. И. Николаев, Д. А. Литвиненко, Ю. И. Матросов и др.

9569. **Винокурцев Г. Г., Заярин И. П.** Эксплуатация и ремонт систем электрохимической защиты газопроводов Средней Азии. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

9570. **Влияние газодинамических факторов на газообразные продукты пиролиза бурого угля в условиях плазменных температур.** — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 94—97. Авт.: Г. Н. Разина, С. Д. Федосеев, В. Г. Гвоздарев, В. А. Староверов. В огл. 1-й авт.: Разина Н. Г.

9571. **Влияние теплофизических и термодинамических свойств условных компонентов на результаты расчета процесса ректификации нефтяных смесей.** — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 183—197. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Н. Илембитова, Е. Ш. Байрамова, М. Л. Креймер и др.

9572. **Выбор схемы и режима фракционирования конденсата Оренбургского месторождения.** — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 33—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Эйгенсон, В. В. Фрязинов, М. Л. Креймер и др.

9573. **Выход и состав парогазовых продуктов, образующихся при получении коксобрикетов для литейных целей.** — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 122—124. Авт.: В. Д. Барский, М. Н. Горшков, А. М. Загорец и др.

9574. **Галиаскаров Ф. М.** Способы итерационного определения составов конечных продуктов разделения при расчете на ЭВМ простых и сложных ректификационных колонн. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 209—216.

9575. Зависимость индексов удерживания углеводородов состава $C_{12}-C_{16}$ бензина каталитического крекинга от температуры кипения. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 129—131. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Али Омран Бендер оглы, Л. Г. Арустамова, Н. Т. Султанов, Ф. Р. Бабаев.

9576. Изучение органоинеральных продуктов автоокисления бурых углей. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 8—13. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. В. Александров, Н. В. Белякова, С. И. Фирганг и др. В огл. 1-й авт.: Александров И. А. [!].

9577. Илембитова Р. Н., Ахмадеева Е. А., Байрамова Е. Ш. Пересчет фракционного состава светлых нефтепродуктов в ИТК. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 122—134. Список лит.: 9 назв.

9578. Илембитова Р. Н., Ахмадеева Е. А., Байрамова Е. Ш. Формулы для расчета на ЭВМ энтальпий нефтяных смесей в широком интервале изменения температуры и давления. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 178—182. Список лит.: 8 назв.

9579. Исследование влияния добавки железорудных отходов на выход продуктов коксования и переход германия в летучие продукты. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 114—116. Авт.: Г. Н. Макаров, Р. А. Егорова, И. В. Зимин и др.

9580. Исследование влияния состава шихты, условий брикетирования и термообработки на свойства коксобрикетов. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 117—121. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Барский, М. Н. Горшков, А. М. Загорец и др.

9581. Исследование влияния технологических параметров процесса коксования на формирование свойств кокса из нагретых шихт. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 125—128. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Ф. Пьянков, М. Б. Школлер, Б. Н. Житов, Г. Н. Макаров.

9582. Исследование движения двухфазных смесей в трансферных трубопроводах вакуумных колонн. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 60—69. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. Б. Худайдатова, М. Л. Креймер, В. И. Станишевская и др.

9583. Исследование кинетики паровой каталитической конверсии метана под высоким давлением. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1011—1016. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Я. Лобойко, В. И. Атрощенко, А. П. Юрченко, Н. В. Томенко.

9584. Исследование работы внутренних отпарных секций вакуумной колонны. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 80—91. Авт.: М. Л. Креймер, Л. Б. Худайдатова, В. И. Станишевская и др.

9585. Исследование фазового состояния сырья на входе в вакуумную колонну. [Перегонка нефти]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 47—54. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Б. Худайдатова, М. Л. Креймер, Е. Г. Шадрин и др.

9586. Комарова Т. В., Федосеев С. Д. Влияние некоторых факторов на паровую конверсию метана на нефтяном коксе в изотермических условиях. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 64—67. Список лит.: 9 назв.

9587. Комарова Т. В., Федосеев С. Д., Гвоздарев В. Г. Кинетические закономерности процесса углекислотной конверсии метана в изотермических условиях. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 56—59.

9588. Кондратьев А. А., Фролова Л. Н. Исследование на ЭВМ ректификации нефти в колоннах с несколькими вводами питания. — Науч.-темат.

сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 26—32. Список лит.: 9 назв.

9589. Кондратьев А. А., Фролова Л. Н., Серафимов Л. А. О некоторых особенностях ректификации неидеальных смесей. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 17—25. Список лит.: 5 назв.

9590. Конев К. А., Петров Н. А. Измерение защитных потенциалов на подземных трубопроводах. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 20—21.

9591. Королев Ю. Г., Никитина Т. В., Рябинина М. А. Очистка регенерированной кислоты цеха ректификации сырого бензола от органических примесей. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 26—28.

9592. Кульджаев Б. А., Сергиенко С. Р., Талалаев Е. И. Состав и свойства газоконденсата месторождения Даулетабад. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 55—61. Рез. на туркм. яз.

9593. Лиштван И. И., Битюков Н. Н., Терентьев А. А. Изучение вибро-реологических свойств торфяных систем в текучей консистенции. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 786—789. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

9594. Марушкин Б. К. О влиянии числа тарелок на паровое орошение в отгонной секции мазутной вакуумной колонны. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 72—73.

9595. Марушкин Б. К., Беликова И. А. Зависимость четкости выделения масляной фракции из мазута от пределов ее выкипания. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 67—71.

9596. Марушкин Б. К., Беликова И. А. Способ ректификации мазута для выделения из него узкокипящих масляных фракций. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 61—66.

9597. Марушкин Б. К., Беликова И. А. Сравнение показателей ректификации нефти с вводом открытого водяного пара и тепла в колонну. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 80—89.

9598. Марушкин Б. К., Кондратьев А. А. Фракционирующий эффект ректификационных тарелок при циркуляционном орошении. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 90—98. Список лит.: 6 назв.

9599. Марушкин Б. К., Пручай В. С. Расчет эффективности тарелок стабилизатора крекингowego бензина. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 99—113. Список лит.: 6 назв.

9600. Марушкин Б. К., Хрусталеv В. Д. Влияние схемы регулирования сложной ректификационной колонны на четкость разделения сырья. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 74—79.

9601. Маслов В. О. Новейшие технико-экономические тенденции развития магистрального транспорта природного газа в странах—членах ЕЭС. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 139—154. Список лит.: 8 назв.

9602. Меланифиди Г. Ф., Верков И. В., Бахтов С. И. Расчет аварийных резервов на газотранспортных системах. — Газовая пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 37—38.

9603. Методика расчета на ЭВМ простой ректификационной колонны для разделения нефтяных смесей. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 198—208. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ф. М. Галиаскаров, И. А. Александров, Р. Н. Илембитова и др.

9604. О влиянии параметров режима и состава сырья на удаление сероводорода и меркаптанов из бензинов перегонки нефти и термического крекинга при их физической стабилизации. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 3—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. Н. Илембитова, М. Л. Креймер, А. Н. Исакова и др.

9605. О работе ректификационных тарелок в колоннах физической стабилизации бензинов. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 21—32. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Л. Креймер, А. Н. Исакова, Т. В. Дашкова и др.

9606. Образование пиридиновых и хинолиновых оснований в процессе коксования углей. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 104—109. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. П. Бронштейн, Г. Н. Макаров, Н. П. Григорьев, Н. А. Бункина.

9607. Опыт применения конденсаторов поверхностного типа в вакуумсоздающей системе установок АВТ. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 101—113. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Л. Креймер, Н. В. Трупанов, М. Г. Ганзя, Л. Б. Худайдатова.

9608. Пашенкова Л. Ф., Русиновская Н. Н., Рудакова Е. Ю. Влияние α -составляющей на образование структуры кокса при низкотемпературной карбонизации каменноугольного пека. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 91—93.

9609. Райко В. В. Моделирование массопередачи с учетом конвективного потока в процессе противоточного разделения многокомпонентных смесей. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 509—513. Список лит.: 10 назв.

9610. Расчет концентрационного и температурного профилей при экстрактивной ректификации многокомпонентных углеводородных смесей. — Теорет. основы хим. технологии, 1977, т. 11, № 4 ©, с. 514—521. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Н. Маров, А. И. Дукова, С. Ю. Павлов и др.

9611. Расчет молекулярных масс узких нефтяных фракций сернистой и высокосернистой нефтей. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 160—169. Авт.: М. Л. Креймер, Р. Н. Илембитова, Е. А. Ахмадеева, Ф. М. Галиаскаров.

9612. Рзаев Ю. Р., Гусейнова Э. Д. Кинетическая модель процесса селективного гидрирования ацетиленов в этан-этиленовой фракции. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 32—37. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

9613. Самойлов Н. А. К расчету средней доли дезактивации цеолитов в многоцикловом процессе. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 186—191. Список лит.: 8 назв.

9614. Самойлов Н. А. Кинетика адсорбции углеводородов из растворов цеолитами. Сообщ. 5. Адсорбция ароматических углеводородов цеолитами NaX из растворов в н-гептане. — 6. Адсорбция бензола цеолитами NaX из растворов с различной природой растворителя. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 192—203. Список лит.: с. 197, 203.

9615. Самойлов Н. А. О механизме дезактивации цеолитов в многоцикловых процессах. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 175—181. Список лит.: 31 назв.

9616. Самойлов Н. А. Расчет степени восстановления цеолитов в многоцикловом процессе (алгоритм и программа расчета). — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 182—185.

9617. Самойлов Н. А. Сопоставление стохастической и детерминированной моделей жидкофазной адсорбции углеводородов цеолитами. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 204—207. Список лит.: 5 назв.

9618. Самойлов Н. А., Фоминых Л. Ф. Математическое описание процессов адсорбции углеводородов из жидкой фазы цеолитами в стационарном слое. — Науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, вып. 26 ©, с. 156—174. Список лит.: 138 назв.

9619. Свирида Л. В., Маркина М. С., Кириллова Т. А. Изучение карбонизации γ -фракции каменноугольного пека. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 88—90. Список лит.: 6 назв.

9620. Состав и выход газов разложения и низкокипящих фракций при вакуумной перегонке мазутов сернистых и высокосернистых нефтей на АВТ. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 92—100. Авт.: М. Л. Креймер, Н. В. Трупанов, М. Г. Ганзя, Л. И. Бердникова.

9621. Структура гибридных парафино-циклопарафиновых углеводородов нефти по данным спектров комбинационного рассеяния. — Изв. АН СССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 62—65. Рез. на туркм. яз. Авт.: С. Р. Сергиенко, Х. Н. Эрнепесов, Я. Караев и др.

9622. Тимофеев Ю. Д., Житов Б. Н., Макаров Г. Н. Влияние некоторых факторов на качество кокса из углей с добавками железной руды. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 110—113.

9623. Уплотнение сажепексовых композиций в процессе формования. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 138—142. Авт.: П. П. Смазнов, Н. А. Колдашова, Н. Д. Сенин, Е. Ф. Чалых.

9624. Усовершенствование конструкции сепаратора. — Газовая промышленность, 1977, № 8 ©, с. 21—22. Авт.: Ю. Л. Сорокин, Л. Н. Демидова, Л. Г. Штангей и др.

9625. Формулы для расчета констант фазового равновесия и давления насыщенных паров углеводородов и нефтяных фракций. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 170—177. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Л. Креймер, Р. Н. Илембитова, Ф. М. Галиаскаров и др.

9626. Худайдатова Л. Б. Определение коэффициентов гидравлического сопротивления и истинного газосодержания при движении парожидкостных смесей в трансферных трубопроводах. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 70—79. Список лит.: 6 назв.

9627. Шаталов А. Т. Комплексный подход к определению степени осушки газа. — Газовая промышленность, 1977, № 8 ©, с. 29—31.

9628. Шлихтер С. Б. Тенденции развития сети продуктопроводов в США. [Транспортирование нефтепродуктов]. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 155—166. Список лит.: 5 назв.

9629. Эйгенсон А. С., Ивченко Е. Г. Закономерности в составе и качестве нефтей Поволжья, Урала и Западной Сибири. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 135—159. Список лит.: 8 назв.

9630. Эйгенсон А. С., Куликов А. Е. Закономерность распределения фракций в нефтях по температурам кипения. Мат. модель и расчеты на ее основе ИТК нефти. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та по перераб. нефти, 1975, вып. 14 ©, с. 114—121. Список лит.: 9 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

9631. Бородкин В. Ф., Петрова Р. А., Нияка М. Ф. О совместимости окисных красителей, полученных из хлорметилированных циклических пигментов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1021—1025. Список лит.: 5 назв.

9632. Зехов С. В., Колесов И. М., Кетов А. Н. Термическое разложение формальдегида в стальном реакторе. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 984—986. Список лит.: 9 назв.

9633. Пиролиз фенола и крезолов. Сообщ. 1. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 98—103. Список лит.: 24 назв. Авт.: Г. Н. Макаров, А. П. Бронштейн, В. В. Платонов, Л. М. Львович.

9634. Экспериментальное исследование кинетических закономерностей процесса дегидрирования изобутана в системе с «однородным» реактором. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 23—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: З. Г. Петрова, И. В. Вечхайзер, С. А. Садыхова и др.

16.10.8 Каучук и резина

9635. Аигина А. М., Глушич В. Е., Немировский И. А. Установка для испытания рукавов высокого давления гидроприводов на надежность. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

9636. Алгоритм решения задачи о быстродействии процесса синтеза этилен-пропилен-диеновых каучуков. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 64—67. Рез. на азерб. яз. Авт.: Ф. Г. Ибрагимова, В. М. Аскеров, Р. Д. Абдуллаев, Н. М. Сеидов.

9637. Аронович Ф. Д., Никитина Л. Б. Расчет температурного поля неограниченной однородной пластины с учетом температурной зависимости ее теплофизических свойств. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 35—37. Список лит.: 6 назв.

9638. Васильева Т. П., Панчук Ф. О., Таталин Б. Ф. Устройство для подпрессовки поперечных стыков деталей протектора сельскохозяйственных радиальных покрышек. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.

9639. Взаимосвязь устойчивости латексов, стабилизированных неионогенными ПАВ с гидратацией адсорбированного слоя. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 783—786. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Кузнецова, В. А. Волков, Н. А. Селиверстова, Е. М. Александрова.

9640. Влияние асфальтено-смолистого мягчителя АСМГ на свойства резин из разных типов каучука. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 27—29. Авт.: Н. А. Романюк, Т. В. Литвинова, Ф. А. Галил-оглы, А. Н. Бодан.

9641. Влияние степени адсорбционной насыщенности латексных частиц жесткоцепных полимеров на пленкообразование. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 751—755. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Донцова, Т. А. Беляева, Н. С. Белавкина, С. Б. Ерохов.

9642. Влияние условий кристаллизации и механодеструкции полихлоропрена на его свойства. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 22—24. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Т. Ованесов, З. Г. Саркисян, Р. Б. Арутюнян, Ю. К. Кабалян.

9643. Вулканизация бутадиеннитрильного каучука СКН-26 олигоэфир-акрилатами в присутствии азодикарбонамида. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1049—1051. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Счастливая, И. В. Щербина, Е. К. Лотакова, Г. А. Блох.

9644. Дырда В. И., Постникова Т. П. Влияние некоторых растворителей на структуру поверхностного слоя и усталостную выносливость амортизационной резины из СКИ-3. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 31—32. Список лит.: 5 назв.

9645. Зуев Ю. С., Комоликова А. П. О псевдохрупком разрушении эластомеров. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 33—35. Список лит.: 11 назв.

9646. Исаев В. П., Захаркин О. А., Захаров Н. Д. Исследование процесса изготовления порошкообразных композиций в смесителе плужного типа с диспергирующей головкой. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 25—26. Список лит.: 5 назв.

9647. Исследование деформационных свойств резинокордных систем в условиях сборки радиальных шин. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 38—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Вещев, А. М. Трофимов, В. Е. Бушмакин, Н. Г. Бекин.

9648. Исследование коллоидно-химических свойств дисперсий бутилкаучука. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 762—766. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Иванова, Р. М. Панич, О. В. Лыских, Л. В. Королькова.

9649. Исследование стабильности изопреновых каучуков при термоокислительной обработке на вальцах. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 18—19. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. С. Сафронова, Г. Э. Бетц, В. Г. Жакова, Б. К. Карлин.

9650. Качан Н. П., Еркова Л. Н., Девикина Л. И. Усиление резин сланцевыми термопластификаторами, введенными в каучук на стадии латекса. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1047—1048.

9651. Кузнецова А. М., Волков В. А., Александрова Е. М. Взаимосвязь гидратации неионогенных ПАВ в растворах и адсорбционных слоях на поверхности латексных частиц. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 779—782. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

9652. Лысова Г. А., Кавун С. М. Влияние строения производных тиомочевины на их структурирующую способность при вулканизации наирита П. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 14—17. Список лит.: 13 назв.

9653. О состоянии граничного слоя, образующегося при совулканизации резиновой смеси с вулканизатом. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 760—762. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Захаров, В. В. Марков, Е. Э. Потапов и др.

9654. Подготовка к биохимической очистке сточных вод предприятий резиновой промышленности и обработка образующихся осадков. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 42—45. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. А. Хайлович, Т. А. Казарова, В. И. Кихтева, Н. Я. Берещук.

9655. Рахлин К. М. Определение экономического эффекта, получаемого в сфере потребления от бездефектного изготовления продукции в производстве РТИ. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 45—46.

9656. Самойленко Т. Г. О характере и скорости термоокислительной деструкции радиационных вулканизатов СКФ-26, содержащих винилэтилфенольную смолу. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 20—22. Список лит.: 8 назв.

9657. Свойства вулканизатов из жидких бутадиеннитрильных каучуков с концевыми карбоксильными группами. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. В. Хабарова, Л. И. Любчанская, А. С. Кузьминский, А. А. Берлин.

9658. Свойства резин из бутилкаучука, модифицированных хлорсодержащими полимерами и комплексом РУ-1. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 12—14. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. С. Ярмоленко, А. Г. Шварц, Н. А. Жовнер, А. Г. Романова.

9659. Судзиловская Т. Н., Шершнев В. А., Шапиро Ю. Е. Влияние окислов металлов на взаимодействие каучука с полигалондными соединениями. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 816—819. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

9660. Чебунин А. И., Чебунина С. Д. Влияние типа и количества наполнителя на усадку пористых резин. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 51—52.

9661. Яковин В. П., Савойский В. Н. Прогнозирование работоспособности уплотнительных колец в условиях одновременного воздействия воздуха и кислорода. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 41—42.

9662. Влияние механического напряжения на фотоокисление и выцветание полимеров, окрашенных активными красителями. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 66—70. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Н. Нарзуллаев, Э. Баймуратов, А. В. Захарчук, Д. С. Саидов.

9663. Гасан-заде В. Г., Букреева З. П., Вахманов М. Ф. Рефрактометрический метод контроля реакции конденсации эпихлоргидрина и дифенилолпропана. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 126—128. Рез. на азерб. яз.

9664. Захаров А. К., Федосеев С. Д., Комарова Т. В. Окисление ПАН-волокна в условиях постепенного нагрева и теплового удара. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 60—63. Список лит.: 6 назв.

9665. Изучение возможности применения отходов марнеульского базальта для производства штапельного волокна. — Сборник трудов Тбил. науч.-исслед. ин-та строит. материалов, 1976, вып. 10, с. 33—37. Авт.: Р. Д. Верулашвили, Л. С. Хартишвили, Н. В. Габуния и др.

9666. Исследование процесса карбонизации термоокисленных волокон на основе гидратцеллюлозы. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 81—83. Авт.: С. Д. Федосеев, Н. М. Трапезников, А. В. Лифанов, Е. К. Стерлядкина.

9667. Исследование процесса термоокисления гидратцеллюлозных волокон. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 78—80. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. Д. Федосеев, Н. М. Трапезников, А. В. Лифанов, Е. К. Стерлядкина.

9668. Исследование термомеханических свойств облученных и наполненных модификаторов полиэтилена высокой плотности. — Азерб. хим. журн., 1977, № 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: Р. М. Алигулиев, Г. М. Алиев, Ю. В. Зеленев и др.

9669. Корнеева И. А., Малышевская К. А. Синтез тиюретанов целлюлозы сшитой структуры. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1044—1046. Список лит.: 5 назв.

9670. Крашенинникова Н. М., Сире Е. М., Жалнина З. А. Влияние некоторых примесей в пипериле на свойства его сополимеров. — Каучук и резина, 1977, № 8 ©, с. 6—7.

9671. Метод оценки прочности при сжатии намоточных толстостенных оболочек из стеклопластика. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 8 ©, с. 1007—1008. Авт.: В. А. Першин, М. З. Канович, В. И. Дрейцер, С. И. Семенец.

9672. Модификация эпоксидных смол непредельными оксифирами. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 72—74. Рез. на азерб. яз. Авт.: С. И. Садых-заде, Ф. И. Гарибов, Г. Г. Мамедова, Г. М. Аюбов.

9673. Николаева Л. В., Федосеев С. Д. Исследование некоторых закономерностей процесса карбонизации окисленных волокон на основе нефтяного пека. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 84—87.

9674. Плаксина Л. Ю., Пяташова Н. М., Зеликман З. И. Синтез и исследование свойств олигомеров на основе замещенных в положении 2,5,5 фурановых 1,3-диоксанов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 68—72. Список лит.: 8 назв.

9675. Применение методов электронного парамагнитного резонанса и инфракрасной спектроскопии в исследовании процесса карбонизации гидратцеллюлозного волокна. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 71—74. Авт.: Т. А. Кочергина, С. Д. Федосеев, Н. М. Трапезников, Е. К. Стерлядкина.

9676. Синякова Т. А., Федосеев С. Д., Ким Б. Изучение закономерностей процесса пиролиза вязкозных волокон в условиях постепенного нагре-

ва в разных газовых средах. — Труды ин-та (Моск. хим.-технол. ин-т), 1976, вып. 91, с. 75—77.

9677. Сорокин М. Ф., Гершанова Э. Л., Семина Р. А. Исследование процесса гомоконденсации низкобутанолизированных меламина-формальдегидных олигомеров. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1035—1039. Список лит.: 5 назв.

9678. Хазрятова Л. Х., Кожина С. П., Кузнецов Е. В. Полимеризация α -фторакриловой кислоты в присутствии ε -капролактама. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1977, т. 20, вып. 7 ©, с. 1031—1034. Список лит.: 10 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

9679. Ашимов М. А., Мурсалова М. А. Получение и исследование водонепфтерастворимых ПАВ на основе высококипящих крекинг-продуктов. — Азерб. хим. журн., 1977, № 1 ©, с. 75—78. Рез. на азерб. яз.

9680. Изучение состава эфирного масла *Pogostemon plectrantoides* с использованием метода хромато-масс-спектрометрии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 204—208. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Эсванджия, Л. Б. Дмитриев, Н. А. Ключев, И. И. Грандберг.

9681. Танчук Ю. В. Критическая концентрация мицеллообразования и строение ионных поверхностно-активных веществ. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 725—731. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

9682. Файнерман В. Б., Силина В. Д. Диффузионно-контролируемая кинетика адсорбции поверхностно-активных веществ из растворов. — Коллоидный журн., 1977, т. 39, вып. 4 ©, с. 822—825. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

9683. Левченко С. Отправлять лес пакетами. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 15.

9684. Лейкин И. С. Пневмогидравлическая система программного управления положением каретки в форматных станках [раскрой древесностружечных плит]. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 23—24.

16.11.3 Лесохимические производства

9685. Амальгамное восстановление моносахаридов предгидролизатов древесины. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 5—7. Список лит.: 11 назв. Авт.: Э. И. Чупка, С. В. Стромский, О. И. Игнатьева и др.

9686. Дрочнев Я. Г. Повышать эффективность подсочного производства. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 10—11.

9687. Заменитель касторового масла из талловых продуктов. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 12—14. Авт.: Н. В. Терегеря, Ф. А. Медников, В. В. Терегеря и др.

9688. Ликвидировать выбросы в атмосферу на гидролизных предприятиях. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 19—21. Авт.: Л. А. Травин, В. И. Сошенко, Г. И. Гефсиманский и др.

9689. Орлов В. И., Александров Л. А., Тарасюк Д. Д. Предгидролизаты лиственной древесины — ценное пентозансодержащее сырье. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 4—5.

9690. Панферов Н. И. Непрестанно улучшать охрану труда и технику безопасности [в гидролизной промышленности]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 1—3.

9691. Певзнер З. А. Эффективная форма контроля за безопасностью труда [на гидролизных заводах]. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 23.

9692. Резниковская А. В., Лейкин Е. Р., Соболева Г. Д. Прессование кристаллического ксилита. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 7—8.

9693. Роль растворителя в реакции окисления фурфурола перекисью водорода. Сообщ. 2. Т. Я. Каклюгина, Г. Д. Крапивин, С. П. Гаврилова и др. Совершенствование метода получения пироксалиновой кислоты из фурфурола. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1975, вып. 66, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

9694. Фейгус Э. И. Распределение скипидара по материальным потокам при выпарке черных щелоков. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 14—15. Список лит.: 6 назв.

9695. Цыгальницкий В. М. Вакуумирование гидролизаппаратов — способ улавливания химических выбросов. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 24—25.

9696. Чашин А. М., Кислицын А. Н. Выполнено в ЦНИЛХИ. Обзор важнейших работ 1976 г. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 8—9.

9697. Шилова Т. Д. Пути снижения травматизма на канифольно-экстракционных заводах. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 21—23.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

9698. Максимов П. С учетом растущих запросов. [К решению проблем качества на предприятиях легкой пром-сти]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 28—31.

9699. Пармон Ф. М. Преподавание рисунка и спецкомпозиции в технологическом вузе [легкой промышленности]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 16—18.

16.12.2 Текстильная промышленность

9700. Автоматическая система для нанесения покрытия на основу рулонного материала. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 12—14. Авт.: Е. А. Галочкин, В. Т. Приходько, Л. А. Иванов, В. П. Пакратов.

9701. Антонов В. Г. О законе распределения обрывности нитей на ткацких станках СТБ в камвольном производстве. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 50—52.

9702. Антышев Б. Н. Об одном резерве повышения производительности труда чесальщиц. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 7—9.

9703. Белов Ю. В. Влияние некоторых конструктивных факторов на статическую жесткость остова прядильной машины. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 126—129.

9704. Беляков А. Н., Соркин А. П. Анализ силы прижима бобины к монтажному барабанчику на машинах МЭОН-160И. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 118—122.

9705. Брагина З. В. О методике расчета видовой себестоимости с использованием ЭВМ. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 9—12.

9706. Васильченко В. Н. Зависимость натяжения нити от диаметра огибаемого цилиндра. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 48—50.

9707. Вержбинский Г. М., Осипова Э. Н., Никитина Л. Н. Внутрицеховая специализация — один из резервов повышения производительности труда [в ткацком производстве]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 5—7.

9708. Видзон Е. З. Интенсификация санитарной очистки вентиляционных выбросов производства сернистого крашения тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 136—137. Список лит.: 7 назв.

9709. Глинер М. И., Толстов О. Ю. Система автоматического считывания и кодирования черно-белых полутоновых рисунков. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 85—88.

9710. Гордеев В. А., Михелашвили Д. И., Анализ основных условий работы основного тормоза трения [ткацкого станка]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 41—44.

9711. Гордеева Е. В., Зидра Н. Н., Смирнова И. Н. Влияние режимов эксплуатации на воздухопроницаемость фильтровальных тканей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 22—23.

9712. Диринько Г. И., Андросов В. Ф., Тиранов В. Г. О взаимосвязи между релаксационными свойствами вискозных волокон и их способностью окрашиваться кубовыми красителями. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 64—66.

9713. Дроздов В. Г., Мазерин В. И., Крылов Н. В. Исследование процесса промывки моченцовой тресты при использовании эжектирования промывной жидкости. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 24—26.

9714. Ефремов Е. Д., Вахромеева Р. И. К расчету динамических характеристик кольцевого нитенатяжителя. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 44—47.

9715. Жеребцов В. И., Павлов А. П. Определение состава и перечня задач перспективного планирования в АСУ текстильных предприятий. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 3—5.

9716. Журек В. Разрывная нагрузка пряжи из смесей волокон. [Статья из Польши]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 135—136.

9717. Изменение смачивающих свойств акриловых полимеров с целью применения их в шлихтовании химических текстильных нитей. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 61—64. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. А. Андрианов, В. И. Сидоров, Л. И. Гандурин и др.

9718. Исследование изменений физико-химических свойств хлопкового волокна под действием жидкого аммиака. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 56—58. Авт.: Т. В. Иванова, Г. И. Виноградова, Б. Н. Мельников, О. М. Лифенцев.

9719. Каравайков В. М. К вопросу исследования процесса механического обезвоживания сжатым воздухом пряжи в бобинах. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 79—81.

9720. Кораблев С. С., Крылов Н. И. Параметрическая идентификация текстильных машин отделочного производства. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 106—110.

9721. Кочу Х. Т. О неровноте смешивания волокон двух компонентов вдоль пряжи. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 36—37.

9722. Куликова М. А., Кричевский Г. Е. Влияние состояния активных монохлортриазиновых красителей в растворе на их сорбционные свойства и на фиксацию их вискозным волокном. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 59—61. Список лит.: 8 назв.

9723. Кылосов А. Е., Хохлов В. М., Егоров Н. В. Эффективность сотрудничества науки и производства. [Технол. разраб. Иван. науч.-исслед. ин-та хлопчатобум. пром-сти]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 133—134.

9724. Мазерин В. И. Определение оптимальных размеров рабочих органов эжектора [для мочки льняной соломы]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 100—102.

9725. Мартынов И. А., Корнев Б. И. Влияние угловых смещений рам остова на изгиб валов ткацких станков типа АТПР. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 103—105.

9726. Маянский С. Е., Коритыцкий Я. И. Продольные колебания ремня привода камер машины БД-200-М69. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 110—114.

9727. Морозов Г. Н., Барабошкин Е. А. К вопросу контроля проницаемости мотальных паковок, подлежащих химической и термической обработке. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 93—96. Список лит.: 5 назв.

9728. Музылев Л. Т., Комиссаров С. А., Перепечко Н. Ф. Спектроскопическое исследование шерстяных волокон, модифицированных в электрическом разряде. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.

9729. Мурзина А. М., Трыков П. П. О новом способе изготовления фасонных нитей методом прерывного армирования. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 33—35.

9730. Неелов В. И., Зимирев В. С. Исследование возможностей управления скоростью перематывания нити на мотальном автомате «Аутосук» при создании АСУТП ткацкого производства. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 53—55.

9731. Попов Э. А. Устойчивость плоской формы равновесия упругих линий быстровращающихся гибких валов [текстильных машин]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 122—125. Список лит.: 7 назв.

9732. Пуговкин П. Р., Стрижев Ю. Н., Шилейко Р. И. К вопросу применения ЦВМ для расчета силовых ЭПМ двухскоростного электропривода [пряжильных машин]. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 96—100.

9733. Розенкранц А. С. Использование приближенного подобия для расчета изменения характеристик радиоизотопных нейтрализаторов статического электричества при загрязнении активной поверхности. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 82—85. Список лит.: 6 назв.

9734. Севостьянов А. Г., Подать М. К. Теоретическое исследование процесса очистки хлопка на машинах разрыхлительно-очистительного агрегата. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 27—30.

9735. Смирнова Н. А. Анализ связи величины угла перекоса ткани при формовании с коэффициентом драпируемости. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 20—21. Список лит.: 5 назв.

9736. Соколов С. И., Девликанов Э. О., Субаев Ф. М. Об оптическом измерении текущего диаметра паковки в автоматизированных приводах

намоточных устройств. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 88—92. Список лит.: 5 назв.

9737. Технологические испытания системы агрегирования машин для подготовки короткого льняного волокна и очеса к прядению. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 37—40. Авт.: К. П. Щеголев, Г. П. Ушанов, В. Г. Комаров, С. В. Гиляревский.

9738. Трубман Н. С., Ашнин Н. М., Штут И. И. Исследование чистоты прочеса с применением трафаретных пластин. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 30—33.

9739. Ушаков В. С., Герасимов В. М. Определение критических сил пробивных игл, применяемых для изготовления нетканых материалов. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 129—132.

9740. Халезов Л. С., Яницкая В. И. К вопросу об устройстве воздухообмена в чесальных цехах льнопрядильных фабрик. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 76—79.

9741. Чумиков В. Г., Малафеев Р. М. Некоторые вопросы динамики механизма привода рапир станков типа АТПР. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 114—117.

9742. Шадрина Г. В. Прогнозирование развития шерстяной промышленности методом экстраполяции. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 13—15.

9743. Шипунов Н. В., Ларионов В. Н. Способ поиска места замыкания на землю в сетях с изолированной нейтралью напряжением до 1000 в на текстильных предприятиях. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 296, с. 59—62.

9744. Шурыгин Д. А. К вопросу о регулировании концентрации красильного раствора в плюсовке. — Изв. вузов. Технология текстильной пром-сти, 1977, № 4 ©, с. 70—72.

16.12.3 Швейная промышленность

9745. Балаев А. И. Применение синтетических полимеров для повышения ветрозащитных свойств костюмов «Мастер леса». — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 69—71.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

9746. Алгоритмизация расчета текущих координат контуров сечений обувной колодки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 20—22. Авт.: В. А. Фукин, А. Д. Бопеев, А. С. Руженцев и др.

9747. Афанасьева Р. Я. О мерах по улучшению качества и расширению ассортимента кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 11—13.

9748. Бескин Д. К., Васильева Р. В. Частичная замена касторового масла в производстве нитронскожи-Т. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 41—42.

9749. Буканков Е. И., Зайончковский А. Д., Чернышев А. М. Пористые каблуки из термопластичных материалов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 53—54.

9750. Влияние концентрации извести на пористость голя, полуфабриката и кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 44—47. Авт.: В. З. Волков, П. И. Левенко, Н. А. Балберова и др.

9751. Газарьян Г. А. О совершенствовании работы по проектированию обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 18—20.

9752. Евдокимов В. В. О формировании покрытия при переменной вязкости массы в заторе ракельной наносной машины. [Производство заменителей кожи]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 54—56.

9753. Замарашкин Н. В., Таничев Ю. В. Автоматическое устройство для измерения обувной колодки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 22—26.

9754. Исследование конструкции низа женской обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 56—60. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. А. Бабаев, О. В. Фарниева, А. И. Ткаченко, В. А. Уралов-Яралаң.

9755. К статье П. А. Большакова «Обоснование выбора наиболее эффективных аппаратов для обработки кожи». [Журн. «Кожев.-обувная пром-сть», 1976, № 11. Отклики]: Н. А. Тимохин; Н. И. Баканов; М. А. Брагинский. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 61—62.

9756. Кочерга П. А. «Проблемы разработки высококачественных пигментных концентратов для отделки кожи». [Отклик на одноим. статью М. З. Дубиновского в журн. «Кожев.-обувная пром-сть», 1977, № 1]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 60—61.

9757. Куртова Э. Д. Изучение спроса на обувь. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 9—11.

9758. Левенко П. И. Химизация — рычаг повышения эффективности [кожевенно-обувного] производства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 1—3.

9759. Легоцкий Н. Т. Об осаждении жира из жировых эмульсий. [Обезжиривание свиных шкур]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

9760. Определение влажности искусственной кожи на коллагеновой основе методами СВЧ. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 42—44. Авт.: А. И. Лавриненко, И. Т. Шкаранда, П. В. Войтеховский и др.

9761. Павлов В. А. Расширение ассортимента и повышение качества фурнитуры. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 13—14.

9762. Павлов Л. П. Об эффективности аппаратов для жидкостных работок кожи. Отклик на статью П. А. Большакова «Обоснование выбора наиболее эффективных аппаратов для обработки кожи». Журн. «Кожев.-обувная пром-сть», 1976, № 11. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 62—63.

9763. Ребрин О. М. Классификация обувных предприятий для создания типовых АСУП. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 29—31.

9764. Рухадзе Г. К., Супранова Е. И., Егорова И. К. Опыт изготовления обуви с верхом из синтетических кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 14—16.

9765. Сакулина А. А., Дегтярева Н. Н. Определение pH водной вытяжки гольевого спилка. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 49—50.

9766. Синопян А. К. Зависимость температурных характеристик [обувных] клеев-расплавов от их кристалличности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 50—51.

9767. Скорик В. И. Рационализация в сушилках типа СУА. [Объединение «Большевик»]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 33—34.

9768. Скорик В. И. Рециркуляционная установка для водоснабжения вакуум-сушилок. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 34—35.

9769. Совершенствование стимулирования качества продукции [в обувном производстве]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 31—33. Окончание. Начало: № 11, 1976. Авт.: В. П. Рохлин, В. А. Есин, С. И. Овчинников, Э. П. Бурикова.

9770. Такоев Н. Н., Дубиновский М. З. Работы по совершенствованию технологии выработки кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 38—40.

9771. Шапиров В. С., Лысунец Б. П., Брусиловский М. И. Влияние способа введения пропитывающего грунта на качество хромовых кож из свиного сырья. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 36—38.

16.12.5 меховая промышленность

9772. Репин А. Г., Аронина Ю. Н., Ходосова Г. А. О возможности применения комплекса хлорида хрома (III) с анилином в технологии меха. — Кожев.-обувная пром-сть, 1977, № 8 ©, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

9773. Коваль А. С. Организация мойки тары на Черкасском комбинате. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 24—25.

9774. Пульчев И. Определение некоторых физико-механических свойств сыпучих [пищевых] материалов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 30.

9775. Сыдыков К. Р. Консервная промышленность Киргизии. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 2—3.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаренное производство

(См. также № 10760)

9776. Гайворонская К. Пути использования данных бухгалтерского учета для усиления оперативного контроля [на комбикормовых заводах]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 26.

9777. Гранулирование комбикормов для крупного рогатого скота. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 25—26. Авт.: Н. Бабичук, А. Вильчинский, К. Савчук и др.

9778. Гросман И. Первое мукомольное предприятие Советского государства. [Ленингр. мукомольный з-д]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 12—14.

9779. Суркова Г. Централизованная доставка комбикормов потребителям в Московской области. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 17—19.

9780. Фридман А. Электронный сигнализатор использовали в качестве датчика уровня муки. [Одес. комбинат хлебопродуктов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 23.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

(См. также № 10246)

9781. Бройда Т. Б. Качество продукции и экономика предприятия. [Мин. произв. объединение мясной пром-сти]. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 35—37.

9782. Василевский Г. М., Чернопяттов В. М. Технический прогресс — основа повышения эффективности производства [в мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 6—9.

9783. Гимельфарб Н. М. Комплексная система управления качеством на Могилевском мясокомбинате. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 18—22.

9784. Жильникова С. И., Молев Н. А. Определение размеров частиц казеина [в молоке] методом спектра мутности. — Сборник науч. работ. Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 67—68. Список лит.: 5 назв.

9785. Жиц Я. Т. Производству продукции — надежный контроль. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 30—32.

9786. Журкевич Е. В. Участие службы НОТ в повышении эффективности производства. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

9787. Иванов К. А., Анисимов В. М. Ускорение темпов механизации ПРТС работ — важнейший фактор повышения эффективности производства. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 9—10.

9788. Калинов П. Е. Материальное стимулирование и качество продукции. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 34—35.

9789. Пелевина В. И. Комплексное использование сырья и совершенствование технологии — основной путь повышения эффективности и качества продукции. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 23—25.

9790. Репета Ю. В. Организующая роль комплексной системы управления качеством. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 16—18.

9791. Степанов Н. Е., Баланда П. М. Метрологическое обеспечение качества. [Мин. мясоперераб. з-д]. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 32—33.

9792. Тарасова З. Т. Обеспечение стабильного уровня качества продукции. [Гомельск. мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 22—23.

9793. Фиалковский С. М., Иванов К. А. Увеличение мясных ресурсов — важный фактор повышения эффективности производства. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 27—28.

9794. Цыбулько Н. П. Главное направление — эффективность и качество. — Мясная индустрия СССР, 1977, № 8 ©, с. 2—6.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и приностей

(См. также № 10087)

9795. Апляк И. В., Громов А. А. Фитонцидное действие ботвы томатов на возбудителей порчи сливы. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 41—43.

9796. Жиготская Е. Т., Змушко Е. И. Способы хранения сырого очищенного картофеля. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 36—37.

9797. Качарава И. А. Опыт производства «Соуса аппетитного» на Социнском экспериментальном консервном комбинате имени В. И. Ленина. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 9—10.

9798. Крапивин Н. И., Федоткин И. М. Вязкость и структурно-механические свойства томатопродуктов. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 39—40.

9799. Лерман Ф. Е., Чумак Д. В. Стерилизатор-охладитель томатного сока. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 6—8.

9800. Непомнящий О. В., Фещенко Н. С. Автомат для удаления семени перца. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 9.

9801. Нижарадзе А. Н., Купатадзе И. В., Гелашвили Э. Д. Химический состав плодов ежевики, черники и соков из них. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 40—41.

9802. Полуянова М. Т., Туркина Т. И., Михайлова В. В. О качестве ферментного препарата пектаваморина П10х, поступающего на консервные предприятия. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 21—22.

9803. Технология производства сушеной пряной зелени кориандра и базилика огородного. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 14—16. Авт.: В. Г. Прундзе, Н. Г. Алханашвили, Н. Т. Хахалейшвили и др.

9804. Углик В. Н., Сребняк А. И. Линия для очистки лука. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 8.

9805. Уточненные режимы стерилизации консервов из перца. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 19—20. Авт.: Е. М. Гришина, Ф. И. Скоропад, З. М. Малкина, Л. П. Линда.

9806. Ферапонтов А. С. Радиационное обжаривание овощей в псевдоожоженном (кипящем) слое. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 11—12.

16.13.7 Бродильные производства

9807. Гидролиз гемицеллюлоз растительного сырья для дрожжевого производства. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 5 ©, с. 26—28. Авт.: З. К. Климова, С. И. Бельский, В. В. Ларина и др.

9808. Троицкий А. С., Иванютина А. И. Снижение содержания фенольных веществ в гидролизных субстратах после их обработки и выращивания дрожжей. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 11—12. Список лит.: 5 назв.

9809. Упаривание последрожжевой бражки в аппаратах с падающей пленкой. — Гидролизная и лесохим. пром-сть, 1977, № 6 ©, с. 28—30. Авт.: Н. А. Саулин, Н. И. Иванова, М. А. Белавский и др.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

(См. также №№ 7822, 7832, 8454, 8456)

9810. Абдрахманова Г. Специализация производства — путь эффективного развития сельского хозяйства. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т). 1975, вып. 3 ©, с. 93—97.

9811. Андришин М. В., Лойко П. Ф. Перспективы использования земельных ресурсов СССР. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 5—15.

9812. Аубакиров Я. А. Развитие аграрной теории и совершенствование производственных отношений [в сельском хозяйстве. КазССР]. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 3—10.

9813. Бадина Н. Г. Совершенствование планирования размещения и специализации сельскохозяйственного производства по экономическим районам РСФСР. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 69—73.

9814. Бадякин О. В., Бадякина С. С. Соотношение внутриколхозных фондов накопления и потребления. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 82—88.

9815. Бадякина С. С. Вопросы методики исчисления оптимума накопления и потребления [в колхозах]. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 79—82. Список лит.: 8 назв.

9816. Биксе В. К. Некоторые проблемы закрепления молодежи в сельскохозяйственном производстве. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 118—126. Авт. указан в огл.

9817. Бугуцкий А., Лишиленко В. Пригородные совхозы и обеспеченность рабочей силой. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 61—66.

9818. Булат А. С. Совершенствование формы и структуры финансового плана колхоза. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 95—99.

9819. Булат А. С. Финансовые проблемы колхозов в свете решений XXV съезда КПСС. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 3—7.

9820. Бух М. Трудовые ресурсы сельского хозяйства стран — членов СЭВ. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 108—111.

9821. Бычков Н. И. Некоторые особенности основных производственных условий Центрального района Нечерноземной зоны. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 98—101.

9822. Виноградов Иван. Гляжусь в Оять-реку. [О тружениках совхоза «Алеховщина» Ленингр. обл. Очерк]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 194—202.

9823. Витолинь З. Учебная и научно-исследовательская работа студентов по сельскохозяйственной статистике. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 21—24.

9824. Галина А. М. Вопросы образования и использования фонда материального поощрения за счет единого источника средств совхоза. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 88—92.

9825. Голованов А. Факторы снижения себестоимости [с.-х. продукции]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 58—60.

9826. Девяткин Л. М. Экономическое стимулирование в использовании сельскохозяйственных земель. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 105—111.

9827. Завгородний В. И., Курилович В. С. Анализ отраслевой и совокупной рентабельности в колхозах Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 69—74.

9828. Изотова Г. Е., Фомкина И. А. К вопросу выбора типов запоминающих устройств при организации автоматизированного банка данных вычислительной сети ОА СУ сельского хозяйства. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 83—87.

9829. Ишимов Владимир. Хенритс Нутть, земля и биомашина. [Об индустриализации сельск. хоз-ва Эстонии]. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 192—201.

9830. Каз С. М. Проблемы совершенствования методологии учета в условиях индустриализации сельскохозяйственного производства. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 97—103.

9831. Каз С. М. Хозяйственный расчет и развитие прогрессивных форм учетно-экономической информации в сельском хозяйстве. — *Вопр. экономики и организации соц. производства*, 1976, вып. 8 ©, с. 83—96.

9832. Калинин А. Вопросы занятости в условиях интеграции [сельского хозяйства]. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1977, № 7 ©, с. 81—88.

9833. Кривошея Г. С. Горизонтальная интеграция как фактор обобществления [с.-х.] производства. — *Вопр. полит. экономики* (Киев. ун-т), 1977, вып. 129 ©, с. 82—88.

9834. Курилович В. С. К методике исчисления оборачиваемости оборотных средств колхозов. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1976, вып. 130 ©, с. 92—95.

9835. Лагутин Н. Рост материального благосостояния тружеников села. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1977, № 7 ©, с. 22—29.

9836. Ларченко Н. Е., Оливсон Л. М., Левин В. Ф. Статистический анализ точности аппроксимации и прогноза [в с.-х. производстве]. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 111—120.

9837. Мазурец Г. В. Трансформация и улучшение сельскохозяйственных угодий в хозяйствах Московской области. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 140—148.

9838. Мирзабекова З. Совершенствование планирования — важный фактор повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — *Вопр. полит. экономики* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 78—82.

9839. Ноур Д., Турукало И., Глухенький Г. Землеустройство в условиях специализированного производства. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1977, № 7 ©, с. 67—74.

9840. О перспективе вовлечения выработанных торфяных площадей в сельскохозяйственное производство. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 39—47. Авт.: Ю. В. Федорин, В. А. Овчинников, Т. П. Федосеева, Н. С. Филилеева.

9841. Образцова Н. Р., Ратушный Ю. Л. Вопросы методики анализа использования земельных ресурсов. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 24—30.

9842. Овсянников Г. И. Природно-технологические свойства земельного фонда Калининской области. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 97—105. Список лит.: 5 назв.

9843. Принципы и особенности составления классификаций земель в некоторых зарубежных странах. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 65—78. Список лит.: 19 назв. Авт.: П. Ф. Лойко, Ю. А. Амиан, Г. В. Левушкина, Т. Е. Норкина.

9844. Просин В. Широкие возможности межхозяйственной кооперации. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1977, № 7 ©, с. 46—54.

9845. Рабинович М. С., Фомкина И. А., Шестиперов А. А. Накопление ошибок в массивах экономической информации при ее передаче по каналам связи. [Автоматизир. системы управления с.-х. предприятиями]. — *Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та*, 1976, т. 301 ©, с. 73—77.

9846. Рабинович М. С., Шестиперов А. А. К обоснованию выбора технико-экономических показателей каналов передачи информации автоматизированных систем управления сельским хозяйством. — *Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та*, 1976, т. 301 ©, с. 77—80.

9847. Раковская Э. М. Ландшафтные методы изучения земель. — *Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов*, 1975, вып. 9 ©, с. 79—88. Список лит.: 8 назв.

9848. Рахимбеков К. Соотношение роста производительности труда и его оплаты в совхозах Казахстана. — Вопр. полит. экономии (Каз. уч-т), 1975, вып. 3 ©, с. 88—93.

9849. Рыбалко Ю. В. Анализ темпов обновления основных производственных фондов в совхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 48—51.

9850. Сигаев М. П. Некоторые теоретические вопросы прогнозирования рационального использования земельных ресурсов. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 15—23.

9851. Уткельбаев Н. Б., Туремуратов Е. Экономическая эффективность использования основных производственных фондов в совхозах Голодной степи. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 96—107.

9852. Фарберова Т. Г. Вопросы экономической эффективности межхозяйственной кооперации. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 114—117.

9853. Филилеева Н. С. Почвенные ресурсы Европейского Севера СССР и их использование в сельском хозяйстве. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 129—140. Список лит.: 13 назв.

9854. Шалагинов А. А., Яровой А. М. Оценка земель с целью повышения эффективности их использования. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 88—97.

9855. Широкоград А. Е., Болтышева Г. Н. Зональные особенности трансформации сельскохозяйственных угодий РСФСР. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 47—57.

9856. Якубова К. Х. Взаимосвязь темпов расширенного воспроизводства и рентабельности в совхозах. — Науч. труды Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1975, вып. 115 ©, с. 137—146.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

9857. Агеев Л. Е. Основы определения оптимальной загрузки МТА по топливной экономичности. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 70—74.

9858. Арановский М. М. Совершенствование управления работой машинно-тракторного парка производственного объединения на основе автоматизации. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 10—12.

9859. Базаров С., Наркулов С. Инженерно-техническая служба: какой она должна быть? [К дискус. в журн.] — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 25—26.

9860. Баранов В. С., Шадрин Н. И. Исследование эксплуатационных режимов и кинематических характеристик сельскохозяйственных агрегатов с трактором Т-150К. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 42—46.

9861. Бубнов В. З., Канаметов А. А. Об оптимальном соотношении между участками переменной и постоянной кривизны траектории поворота мобильных [с.-х.] агрегатов. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 10—15.

9862. Гевейлер Н. Н. Система эксплуатационного контроля работоспособности трактора. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 15—19.

9863. Горькаева З. П., Якивнюк В. И. Учет рабочего времени и контроль за его использованием на механизированных процессах [с.-х.] труда. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 17—21.

9864. Дегтярев Г. П. Разработка критериев оценки эффективности очистки сельскохозяйственной техники моющими средствами. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 181—187. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

9865. Демидов Г. К. О моделировании задачи управления запасами [деталей] в системе снабжения сельскохозяйственных предприятий района. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 43—49.

9866. Димов Д. П. Методика определения суммарной выработки машин в системе учета механизированных работ в Болгарии. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 25—28.

9867. Дмитриев А. П. Разработка и исследование комплексного прибора для измерения эксплуатационных показателей МТА. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 50—54.

9868. Дудченко С. Техника безопасности при эксплуатации [с.-х.] машин. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 44.

9869. Еникеев В. Г. Вопросы совершенствования планирования технической оснащенности сельского хозяйства. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 16—27. Список лит.: 5 назв.

9870. Зангиев А. А. Упрощенный метод оптимизации параметров машинно-тракторных агрегатов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 92—97.

9871. Иофинов С. А. Проблемы совершенствования эксплуатации машинно-тракторного парка в производственных объединениях Нечерноземной зоны РСФСР. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

9872. К вопросу о долговечности и надежности серийных гусениц для [с.-х.] тракторов тягового класса 3 тс. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 28—31. Авт.: М. И. Шаповалов, А. П. Чижев, А. П. Воронцов, В. К. Кочижев.

9873. Коваль И. А. Пути повышения мощности, экономичности и долговечности тракторных и комбайновых двигателей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 4—7.

9874. Кузьмин М. В. Особенности процесса разделения смесей на гибких рабочих органах [с.-х. машин]. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 68—76. Список лит.: 6 назв.

9875. Лысенко А. Т., Марчук Л. И. Развитие отечественного сельскохозяйственного машиностроения и создание материально-технической базы в земледелии. (Ист. обзор). — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 3—9. Список лит.: 6 назв.

9876. Мирдха Ахмед Хоссейн. Состояние и перспективы развития механизации сельскохозяйственного производства в Народной республике Бангладеш. [Статья аспиранта из Бангладеш]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 121—124. Перед текстом и в огл. авт.: Мирдха Ахмед Хоссейн [I]

9877. Мосаковский И. В. Эргономическая оценка системы управления трактора ДТ-75М. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 13—15.

9878. Муков Б. Н. Корреляционный анализ использования автотранспорта в сельском хозяйстве К.-Б. АССР. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 31—35.

9879. Мухин А. А., Токарев П. Н. Влияние условий эксплуатации машинно-тракторных агрегатов в Северо-Кавказском экономическом районе

РСФСР на основные элементы времени смены. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 83—87.

9880. Незеленов Ю. В., Струнников Н. Ф. Исследование надежности силовой передачи тракторов ДТ-75М. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 80—82.

9881. Охмат П. К., Тиман М. Ф., Воронцов А. П. К вопросу выбора оптимального буксования при расчетах сельскохозяйственных тракторов. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 31—38. Список лит.: 6 назв.

9882. Пастернак П. П., Еникеев В. Г., Киселева А. А. Модель, алгоритм, схема многоуровневой оптимизации планирования машинно-тракторного парка. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 27—38.

9883. Погорелый Л. В. Ускорить создание и внедрение новой техники. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 1—3.

9884. Прибытков П. Ф. К расчету обслуживания с приоритетом систем мобильных сельскохозяйственных агрегатов. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 62—66.

9885. Приешкин В. П. Влияние квалификации трактористов-машинистов на долговечность самоходного шасси Т-16М. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 60—61.

9886. Саидов А. М. К вопросу обеспечения информацией процесса управления механизированным сельскохозяйственным производством. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 112—115.

9887. Саидов А. М. Оптимизация структуры инженерно-технической службы совхоза. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 106—111.

9888. Свирский Г. Г. Статическая и динамическая устойчивость сельхозмашины с радиальной охватывающей навеской в продольно-вертикальной плоскости. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 56—61.

9889. Соломкин А. П. Влияние качества обслуживания на надежность машин. — Механизация и электрификация сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 4—7.

9890. Тарасова Н. Мощным тракторам — полную нагрузку. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 92—95.

9891. Тимофеев А. И., Турищев Г. Ф. Некоторые варианты агрегатирования унифицированных активных рабочих органов для специальных сельскохозяйственных работ с трактором ЛТЗ-100. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 70—72.

9892. Улитовский Б. А., Королева Г. И. Исследование некоторых оптических эффектов с целью диагностирования тракторов. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 67—68.

9893. Условие синхронного торможения многосвязного тракторного поезда. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 26—29. Авт.: Н. Рашидов, М. Якубов, А. Исмаилов, С. Р. Аликулов.

9894. Усов П. В. Расчет сварного соединения при ремонте рам сельскохозяйственных машин. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 132—136.

9895. аль-Хазраджи Азиз Кадим. Оценка математических моделей определения оптимального состава машинно-тракторного парка применительно к производственным условиям хозяйств орошаемой зоны Иракской республики. [Статья из Ирака]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 125—128. Список лит.: 8 назв. Перед текстом и в огл.: А. К. Аль-Хазраджи.

9896. Худовердова Т. Л. Анализ оплаты труда трактористов-машинистов в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 26—31.
9897. Чабаненко И. Л., Половнев М. Л., Песов И. Ф. Исследование вопросов диагностики МТП в колхозе «Заря коммунизма» Солонянского района Днепропетровской области. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.
9898. Якивнюк В. И., Моргунова Н. Н. Анализ и учет использования тракторного парка в колхозах [Краснодарского] края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 21—26.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

9899. Ашихмина Е. В. Эффект ранневесенней предпосевной промывки в дельте Терска. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 134—137.
9900. Безносков А. И., Горчев А. А. О качестве органических удобрений в Удмуртской АССР. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 127—134.
9901. Белогаев В. К. О мерах предупреждения лугово-солончакового и болотного процессов на орошаемых почвах Нижнего Дона. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18 с. 89—94.
9902. Белогаев В. К., Бобков В. П. Распределение содового засоления на орошаемых землях Доно-Сальского междуречья. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 67—71.
9903. Белоусов О. М. К вопросу о расчете на ЭВМ водно-солевого режима орошаемых земель при работе горизонтального дренажа. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 11—15. Список лит.: 7 назв.
9904. Бобков В. П. Распространение почв содового засоления на Северном Кавказе, их генезис и пути мелиорации. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 3—13.
9905. Васильченко В. А., Сивань М. А., Козуненко И. В. Мелиоративная эффективность закрытого горизонтального дренажа в регулировании водно-солевого режима почвогрунтов Багаевско-Садковской оросительной системы. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 200—205.
9906. Вильшанская Л. А. Изменения в солевом составе и почвенном поглощающем комплексе черноземов террасовых при поливе водой Веселовского водохранилища. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 113—117.
9907. Гостищев Д. П. Изучение величины и форм контуров увлажнения при подпочвенном орошении. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 95—107.
9908. Градобоев Н. Д., Рейнгард Я. Р. Почвенно-эрозионное районирование Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 5—14.
9909. Григорьев М. С., Корпан В. С. Результаты исследований по подпочвенному орошению. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 206—214.
9910. Гришков Э. В. Об увлажнении почвы при поливе по кротовинам, сформированным вибрационным рабочим органом. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 157—165.
9911. Джумагулов М. Почвы Кара-Куджурской долины Центрального Тянь-Шаня и окаймляющих ее горных хребтов. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 144—149. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

9912. Докучаева Л. М. Влияние способов полива на физические свойства пойменных почв реки Дон. — Сборник науч. трудов ЮжГипроводХоза, 1975, вып. 18, с. 108—112.

9913. Духовный В. А., Баклушин М. Б. К вопросу об установлении основных параметров мелиоративных режимов [водного питания с.-х. растений]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.

9914. Егоренков Л. И. Почвенные ресурсы Нижнего Поволжья и аспекты их рационального освоения. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 57—65. Список лит.: 6 назв.

9915. Железо Т. И. Изучение эффективного плодородия почвы разными методами. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 85—89.

9916. Кашанский А. Д., Высоцкий К. Л. Особенности химического состава Mn—Fe новообразований в связи с локальной неоднородностью горизонтов подзолистых почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 88—97. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

9917. Кондратьева Т. Н., Пацевич А. А., Харченко А. М. Приемы мелиорации и освоения солонцовых и засоленных земель в Чечено-Ингушской АССР при орошении. — Сборник науч. трудов ЮжГипроводХоза, 1975, вып. 18, с. 58—64. В огл. 1-й авт.: Кондратьева Т. Н.

9918. Митник Л. М., Афрамеева И. А. Влияние температуры на излучательную способность влажной почвы в СВЧ диапазоне. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 16—22. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

9919. Особенности формирования изотопного состава U, Th, Ra почв при длительном контакте с радиоактивными пластовыми водами. — Геохимия, 1977, № 9 ©, с. 1368—1375. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Титаева, А. И. Таскаев, В. Я. Овченков и др.

9920. Панов Н. П., Пак К. П., Цюрупа И. Г. Основные направления и результаты исследований генезиса и мелиорации солонцов в СССР. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 28—38. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

9921. Панов Н. П., Якимов С. Н. Органическое вещество солонцовых почв Забайкалья. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 108—114. Список лит.: 23 назв.

9922. Паренчик Р. И., Сафонов В. Ф. Гидрохимические параметры для условий сазово-солончаковой зоны Джизакской и Голодной степей. [Водно-солевой режим почв]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 16—21.

9923. Пищейко Л. Н. Повышение продуктивности гипсованием Северо-Приазовских черноземов, орошаемых минерализованными водами Таганрогского залива. — Сборник науч. трудов ЮжГипроводХоза, 1975, вып. 18, с. 176—179.

9924. Поставская С. М., Елкина В. С. О методах определения подвижного фосфора и эффективности суперфосфата на черноземах Западной Сибири. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 137—140. Список лит.: 11 назв.

9925. Пушкарёва З. П., Алиев Э. Использование минерализованных вод для орошения пустынных земель. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 21—24.

9926. Рабочев И. Резервы повышения плодородия почв. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 30—32.

9927. Слесарев В. Н., Белкина М. И. Послойное уплотнение различно увлажненной почвы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 77—82. Список лит.: 11 назв.

9928. Тулякова З. Ф., Кадыков А. Ф., Штапкина И. К. К вопросу о приемах мелиорации засоленных земель. — Сборник науч. трудов ЮжГИП-ПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 82—88.

9929. Чепилевская Л. П. Влияние орошения водами повышенной минерализации на мелиоративное состояние орошаемых земель. — Сборник науч. трудов ЮжГИП-ПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 72—78.

9930. Чепура В. Ф. Определение влагосодержания почвы путем измерения ее коэффициента отражения в диапазоне УКВ. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 112—115. Список лит.: 11 назв.

9931. Шильникова В. К., Бабаева Т. А. Изменение микрофлоры тяжелоголинистого солончака Карабахской степи при мелиорации. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 115—125. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

9932. Штокалов Д. А., Гришков Э. В., Чеботарев А. В. Подпочвенное орошение по кротовинам с повышенной водоустойчивостью. — Сборник науч. трудов ЮжГИП-ПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 138—147. Список лит.: 7 назв. В огл. 1-й авт.: Штокалов [!] Д. А.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

9933. Анохин В. С. Испарение влаги в зависимости от обработки почвы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 90—93. Список лит.: 6 назв.

9934. Архипов И. Я. Экономическая оценка севооборотов в степной зоне Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 34—37. Список лит.: 8 назв.

9935. Безлюсов А. И., Силин М. И. Вынос основных элементов питания и их баланс в различных видах полевых севооборотов. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 117—126.

9936. Воробьев С. А., Сафонов А. Ф. Агрегатный состав и водопрочность почвы под полевыми культурами в севообороте и бессменных посевах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 56—62. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

9937. Гидравлические исследования центробежных насадок и импульсных дождевальных аппаратов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 73—77. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. Н. Севастьянов, Ю. А. Поляшов, Л. И. Клименко, Ю. Н. Мелинский.

9938. Гусейн-заде С. Х., Исмаилов Н. С. Статический расчет подвески труб дождевальных машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

9939. Дзюбенко Б. В. Техника капельного орошения. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 50—55. Список лит.: 10 назв.

9940. Исследование влажностного режима гелиотеплицы в условиях Туркменской ССР. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 114—116. Авт.: Л. Е. Рыбакова, Н. Гурбанов, Л. В. Колесникова, А. Шукуров.

9941. Калнинь Л. Использование научно-исследовательских элементов в разработке дипломных работ студентов агрономического факультета ЛСХА [по специальности «Агрономия»]. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 7—10.

9942. Каштанов А. Н., Тумайкин Н. С. Агротехнические мероприятия по борьбе с эрозией почв в Алтайском крае. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 26—33. Список лит.: 8 назв.

9943. Каяйкина М. С. Сравнение различных методик выбора типа уравнения тренда при аналитическом выравнивании динамического ряда урожайности сельскохозяйственных культур. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 60—69.
9944. Клименко Л. И. О коэффициенте расхода центробежных насосов [дождевального агрегата]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 39—42.
9945. Ковриков И. Т. Изменение рельефа полей в процессе обработки. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 30—31.
9946. Кондратьев Л. Главное условие повышения культуры земледелия. [Освоение севооборотов. Ташк. обл.] — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 9—10.
9947. Корешков В. И., Власова Н. А. Аналитическое определение прогибов рамы полунавесного плуга к трактору К-701 по методу начальных параметров. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 62—67.
9948. Кочегарова Н. Ф. Применение соломы как удобрения. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 112—117. Список лит.: 11 назв.
9949. Кочергин А. Е., Чичерин Г. М., Гавар С. П. Проблема использования жидкого навоза в качестве удобрения. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 103—108.
9950. Куликов Г. А. Измерители обработанной площади. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 31—32. Список лит.: 5 назв.
9951. Кулинич Г. С. Освоение почв Доно-Аксайского заимища [под с.-х. культуры]. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 52—57.
9952. Лачина Н. И., Жукова Л. Н. Культуры-освоители засоленных земель дельты Терека. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 180—183. 2-й авт. в огл. не указан.
9953. Лисунов В. И., Курилов Ю. А. Исследование параметров движения многоопорных дождевальных машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 10—12.
9954. Мартыненко И. И., Иванов Г. Я. Методика электрического моделирования температурных полей в открытом и защищенном грунте. [Обогрев парников и теплиц]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 38—43. Список лит.: 7 назв.
9955. Милащенко Н. З., Гоф В. Ф. Агротехнические приемы борьбы с эрозией почв. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 15—25. Список лит.: 13 назв.
9956. Михайленко В. А. Теоретическое обоснование диаметра роторного рабочего органа разбрасывателя минеральных удобрений. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 64—71.
9957. Моргун Ф. Борьба за высокие и стабильные урожаи. [Земледелие в Полтав. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 8—15.
9958. Мухин А. А., Муслимов Н. М. Обоснование и обобщение исходных данных для определения эксплуатационных параметров тракторов общего назначения и состава агрегатов для [полей] зоны Северного Казахстана. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 88—91.
9959. Намазов Т., Ханкишев В. Район высокой культуры земледелия. [Пахтаийск. р-н Самарк. обл.] — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 41—43.

9960. Научные основы химизации земледелия Удмуртии. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 3—36. Авт. А. И. Безносков, И. П. Дерюгин, А. С. Башков, Г. П. Дзюнин.

9961. Остроброд Б. Г., Гриценко Ф. М., Гриценко Л. П. Зависимость урожайности сельскохозяйственных культур от осмотического давления почвенного раствора при применении удобрений на засоленных землях. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 69—78. Список лит.: 12 назв.

9962. Повышать продуктивность орошаемых земель. [Статьи:] В. Енюков; В. Кормилицын. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 75—80.

9963. Нославский В. Важные вопросы, интересные предложения. [По поводу статьи С. Кривовяза «О технологических схемах полива новых земель Каршинской степи» в журн. «Хлопководство», 1974, № 2]. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 37—38.

9964. Рожнец В. А. Перспективы развития конструктивных форм средств механизации для возделывания сельскохозяйственных культур. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 91—94.

9965. Рудь А. М. Волновые процессы в оросительных трубопроводах при поливе дождевальными машинами «Фрегат». — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 166 ©, с. 64—68.

9966. Рушик Г. А. Содержание минерального азота в серой лесной почве и эффективность азотных удобрений. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 118—122. Список лит.: 9 назв.

9967. Рыбакова Л. Е., Мезилов А., Шукуров А. Об эффективной конструкции аккумуляторной камеры гелиотеплицы. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1977, № 3 ©, с. 113—114. Рез. на туркм. яз.

9968. Рябцев Д. П. Выбор и определение показателей при оценке методами квалиметрии качества тракторных полевых работ. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 35—39.

9969. Сафронов А. И. Характер изменения крутящих моментов на ведущих колесах гусеничного трактора в зависимости от крутизны склона. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 36—39.

9970. Свицкий Г. Г. Курсовая устойчивость гусеничного тракторного агрегата с радиальной охватывающей навеской при работе на склонах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 44—50.

9971. Слесарев В. Н., Бетехтин Ю. Ф. Измерение вертикальных деформаций пахотного слоя с помощью регистратора. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 83—84.

9972. Топорова С. И. Растениеводство Кампучии. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 12. Геология, география, вып. 2 ©, с. 110—113. Рез. на англ. яз.

9973. Усманов А., Бекмуратов Т. У. Особенности элементов техники полива при орошении подземной водой. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 48—60. Список лит.: 10 назв.

9974. Федосеев А. П. Агрометеорологические аспекты химизации земледелия. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 87—97. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

9975. Чарьев А., Ходжамурадов К. Дифференциация поливных режимов. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 39—40.

9976. Черепанов В. А. Динамика уровня и минерализации грунтовых вод при различных способах полива в низовьях Терека. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 26—32.

9977. Чумаченко И. Аммофос и урожайность сельскохозяйственных культур. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 32.

9978. Шаманаев В. С., Легкоступ Т. И. Причины различной эффективности земледелия в колхозах южной предгорной зоны Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 60—65.

9979. Шамрай Л. А. Коэффициент использования фосфора удобрений разными культурами. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 132—136. Список лит.: 5 назв.

9980. Шамрай Л. А. Способн заделки суперфосфата в лесостепи Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 127—131. Список лит.: 6 назв.

9981. Шаров Н. М., Стрекалев В. А. Анализ влияния условий работы агрегата на положение линии действия тягового сопротивления навесной машины. [Обработка почвы]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.

9982. Шевченко А. В., Хруслов Н. Ф. Энергоемкость подачи воды широкозахватными дождевальными машинами. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 8—10.

9983. Шрамко Н. В., Хлебков П. И., Гапонов А. И. Севообороты освоенной целины. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 38—44.

9984. Юзбашев М. М. Вычисление ожидаемого тренда урожайности с помощью двухстадийного выравнивания. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 3—11.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

9985. Антонов Н. А. Влияние минеральных удобрений на урожай и урожайные качества семян гречихи в потомстве. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 62—77.

9986. Афиногенова Л. А., Фокина Е. С. Исследование кинематических характеристик гидроцилиндров зерноуборочных комбайнов. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 28—31.

9987. Бабенко Э. П. Методика учета суммарной наработки зерноуборочных комбайнов. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 19—25.

9988. Бабенко Э. П., Чернецкий Г. Б. Влияние вероятностного характера нагрузки на качество работы [зерноуборочного] комбайна. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 68—70.

9989. Байбаков А. З., Волков А. В. Влияние способов сева и водного режима на получение всходов риса в условиях тяжелых засоленных почв Гудермесской плоскости. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 65—66.

9990. Барсукова Н. И. Об экономической эффективности применения минеральных удобрений под зерновые при орошении в Ростовской области. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 166—169.

9991. Безуглова Э. А. Пласт люцерны — лучший предшественник для риса при периодических поливах. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 148—151.

9992. Березкин А. Н., Михельман В. А. Влияние фона минеральных удобрений на модификационную изменчивость потомства ячменя. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 29—34. Список лит.: 8 назв.

9993. Беспамятный В. И. Обработка почвы, урожай и качество зерна мягкой пшеницы. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 94—97.



9994. Блохин В. П., Мерцев А. Е. Состав специализированного звена при обслуживании зерноуборочных комбайнов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 39—40.
9995. Бондарчук Е. Д. Внекорневая подкормка яровой пшеницы азотом. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 123—126. Список лит.: 9 назв.
9996. Влияние почвенного засоления на величину урожая ярового ячменя Донецкий 650 и озимой пшеницы Безостая 1. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 189—195. Авт.: В. М. Щипилов, Г. А. Козлечков, А. И. Семерникова, Г. И. Андреев.
9997. Данилец И. З. Анализ результатов труда в рисосеющих хозяйствах [Краснодарского] края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 35—38.
9998. Данилец И. З. Резервы снижения себестоимости производства риса на приазовских плавнях. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 55—59.
9999. Долгодворова Л. И., Шаронова О. А. Наследование высоты и продуктивности у гибридов озимой ржи. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 16—22. Список лит.: 5 назв.
10000. Доспехов Б. А., Рассадин А. Я., Алексеева А. Е. Водопотребление и урожайность зерновых культур при разных по интенсивности системах обработки и окультуривания почвы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 39—46. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
10001. Захарина О. В. Влияние различных способов орошения на экономическую эффективность возделывания озимой пшеницы (на примере совхоза «Золотаревский» Семикаракорского района Ростовской области). — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 170—175.
10002. Зимин Е. М., Борзов В. П., Киселев А. Д. Пути повышения производительности зерноочистительно-сушильных пунктов. — Труды ВСХИ-ЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.
10003. Конев А. Д. Последствие симазина на засоренность и урожай гороха. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 57—61.
10004. Конев А. Д. Химическая прополка кукурузы. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 135—154.
10005. Коновалов Ю. Б., Хупацария Т. И. Модификационные взаимосвязи некоторых количественных признаков у яровой пшеницы и ячменя. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 23—28. Список лит.: 10 назв.
10006. Коновалова И. М., Столетов В. Н. Отбор из модельной смеси сортов мягкой яровой пшеницы. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.
10007. Коробко Н. П. Исследование эксплуатационно-технологической надежности зерноуборочных агрегатов. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 58—59.
10008. Корпан В. С., Плахотник Б. А. Водопотребление озимой пшеницы при орошении в зависимости от сорта. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 152—156.
10009. Лачина Н. И. Влияние засоления почвы на рост и развитие кукурузы. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 184—188.
10010. Ложкин Е. Л. Влияние доз и концентраций раствора мочевины при поздней внекорневой подкормке на урожай и качество зерна озимой ржи. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 45—48.

10011. Лошакова В. А. Об оценке количественных признаков в селекционных питомниках различного типа. [Селекция пшеницы]. Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 51—55. Список лит.: 6 назв.
10012. Михайленко В. А. Влияние равномерности распределения минеральных удобрений на урожайность озимой пшеницы. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 62—64.
10013. Мощенко Ю. Б., Шестаков Ю. В. Обработка почвы под кукурузу в степной зоне Омской области. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 45—47.
10014. Мощенко Ю. Б., Шестаков Ю. В. Урожай яровой пшеницы при различной основной обработке паров. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 48—50.
10015. Ноздровицки Л. Оптимизация уборочно-транспортного процесса в зерновых хозяйствах Словацкой социалистической республики. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 116—120.
10016. Олейник А. М. Эффективность влагозарядковых и предпосевных поливов озимой пшеницы дождеванием при глубоком залегании грунтовых вод. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 33—38.
10017. Палагин Э. Г., Моисейчик В. А. О физико-статистической модели перезимовки озимых зерновых культур. — Метеорология и гидрология, 1977, № 8 ©, с. 62—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
10018. Парамонов М. И., Панов Д. А. Себестоимость и рентабельность производства зерна на орошаемых землях Ставропольского края. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 39—51.
10019. Паушева З. П. Изучение микроспорогенеза у гречихи. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 212—215. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
10020. Пильщикова Н. Т. Принципы конструирования станда для исследования процесса сепарации смесей по длине зерна. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 83—85.
10021. Посыпанов Г. С. Особенности расчета доз удобрений под зернобобовые культуры. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 63—69. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
10022. Пухальский В. А. Генетика некрозного треугольника. [Селекция пшеницы]. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 56—60. Список лит.: 12 назв.
10023. Ромашина Т. С., Степанова Л. В. Наследование высоты растений гибридами яровой пшеницы от скрещивания длинно- и короткостебельных сортов. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 5—10. Список лит.: 10 назв.
10024. Рудакова Р. П. Методика авторегрессионного прогнозирования (на примере урожайности зерновых культур в Ленинградской области). — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 54—60 с табл.
10025. Секанов Ю. П., Левина Н. С., Попова Л. Н. Результаты исследований электрических влагомеров зерна. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 47—48.
10026. Сидоренко О. Д. Некоторые особенности микрофлоры корневой зоны риса. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 216—220. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
10027. Силин М. И., Безносков А. И. Влияние предшественников и удобрений на урожай яровой пшеницы ячменя. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 49—56.

10028. Смыслов Л., Решетников А. Комплексная механизация возделывания и уборки зерновых. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 40—45.

10029. Сравнительная эффективность систем удобрений озимой ржи. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 37—44. Авт.: А. С. Башкоз, Г. П. Дзюин, А. А. Долгих, Л. А. Белоусова.

10030. Тищенко В. Г. Влияние способов обработки тяжелых глинистых засоленных почв на урожайность ржи. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 118—124.

10031. Токарев П. Н. Влияние скорости движения и количества машин в агрегате на дисперсию энергетических и качественных показателей посева зерновых. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 102—105.

10032. Туаев М. В. Исследование формы ячейки скоростного цилиндрического триера. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 117—127. Список лит.: 7 назв.

10033. Тунин В. В., Чижев Г. Г. Исследование устойчивости системы автоматического регулирования (САР) технологического процесса зерноуборочного комбайна. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 81—85.

10034. Турулев В. К., Турулева В. А. Особенности роста корневой системы озимой пшеницы при орошении. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 14—25. Список лит.: 10 назв.

10035. Турулев В. К., Турулева В. А. Пути улучшения качества зерна озимой пшеницы при орошении. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 125—133. Список лит.: 13 назв.

10036. Ульман И. Е., Липп В. А., Бекетов Б. Б. Определение оптимальной загрузки персонала при обслуживании зерноуборочных комбайнов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 38—39.

10037. Федорук П. С., Федорук Л. Г. Анализ производства и заготовок пшеницы сильных и ценных сортов в Краснодарском крае. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 31—35.

10038. Хохлова И. К. Изменение фертильности пыльцы и всхожести семян у ячменя, обработанного 2,4-Д. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 209—211. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

10039. Цапко А. Л., Сидорова Р. Г. Анализ повышения производительности труда в рисосеющих совхозах Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 39—42.

10040. Яшин Ю. М. Эффективность применения минеральных удобрений под яровую пшеницу. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24, с. 141—144.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

10041. Андреев Н. Г., Афанасьев Р. А., Молчанова Н. И. Применение микроудобрений на орошаемых пастбищах с торфяно-болотными почвами. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 93—96. Список лит.: 5 назв.

10042. Вавилов П. П., Доценко А. И., Абасов Ш. М. Об агротехнике борщевика сосновского в 1-й год жизни. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 47—55. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10043. Варфоломеев Г. С., Маврина С. А. Эффективность использования сточных вод свинооткормочного комплекса при орошении лугопастбищных трав. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 102—104.

10044. Гавар С. П. Урожай кормовых культур при удобрении жидким навозом. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 109—111.

10045. Гукова М. М., Агеева В. С. Развитие отдельных компонентов в вико-овсяной смеси и общая продуктивность посева при различных условиях питания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 78—87. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

10046. Кобозев И. В. Влияние различных режимов орошения, минеральных удобрений и молибдена на продуктивность люцерно-злакового травостоя. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 97—101. Список лит.: 7 назв.

10047. Латифов Н. Л. Продуктивность пастбищ в зависимости от обеспеченности их водой и питательными веществами. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 83—87.

10048. Марков Ю. А. Некоторые результаты исследований поверхностных способов орошения люцерны в рисовых севооборотах Пролетарской оросительной системы. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 79—81.

10049. Михалев С. С. Влияние минерального питания на продуктивность и состав травостоя при разных режимах увлажнения. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 78—82. Список лит.: 6 назв.

10050. Прибытков П. Ф., Баев Л. И., Коробко Н. П. Исследование технологической надежности мобильных сеноуборочных агрегатов в Северо-Западной зоне. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 54—58.

10051. Прокофьев М. А., Яньшин Ф. Я., Яньшина Я. Ф. Режим орошения подпокровных посевов люцерны. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 196—199.

10052. Прудников А. Д. Влияние различных режимов увлажнения почвы и удобрений на рост корней пастбищных трав. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 88—92. Список лит.: 9 назв.

10053. Пухальская Н. Ф. Наследование крупности семян у гибридов люпина узколистного. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 39—45. Список лит.: 6 назв.

10054. Саввичева И. К. Наследование окраски бутона и семян у гибридов желтого люпина (*Lupinus luteus* L.) — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 46—50. Список лит.: 6 назв.

10055. Тюльдюков В. А., Прудников А. Д. Исследование лизиметрических вод на орошаемом пастбище. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 98—107. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

10056. Холмов В. Г. Улучшение травостоя зашавеленных лугов гербицидами. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 98—100.

10057. Чураков П. Л. Влияние минеральных удобрений на урожай кормовой брюквы кузунку. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 83—87.

10058. Шишкин Н. И., Шишкина Т. Г. Эффективность препарата тур на семенниках костра безостого. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 78—82.

17.4.2.3 Технические культуры

10059. Абдуллаев Р., Мирзакаримов Ш. Основа повышения эффективности производства. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 19—21.

10060. Агаларов С. С. Когда лучше сеять подсолнечник. — Сборник науч. трудов ЮжГИПроводХоза, 1975, вып. 18, с. 215—219.

10061. Адылов З. Трихограмма против вредных совок. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 33—34.

10062. Алимухамедов С. Прогрессивные методы защиты хлопчатника в производстве. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 34—36.

10063. Архангельский Н. С., Степанченко А. Е. Изучение сортовой популяции односемянной сахарной свеклы. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 35—38.

10064. Волик А. Ф., Покуса А. А., Кравченко А. С. Исследование движения корней [сахарной свеклы] после выхода из заборника корнеуборочной машины РКС-6. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 48—55.

10065. Волик А. Ф., Покуса А. А., Кравченко А. С. Обоснование оптимального кинематического режима работы дискового заборника корней [сахарной свеклы] для корнеуборочной машины РКС-6. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 56—61. В огл. 3-й авт.: А. А. [1] Кравченко.

10066. Волкович В. Б. Влияние рентгеновского облучения и теплового шока на всхожесть, выживаемость, рост и соотношение мужских и женских особей конопля. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 454—457. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

10067. Гурченко А. П. Деформация почвы дисковым копачом с одним приводным диском [при уборке сахарной свеклы]. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв.

10068. Гурченко А. П. Максимальная высота подъема и дальность полета корнеплодов [сахарной свеклы] после выкапывания их дисковыми копачами. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 76—81.

10069. Зимин Е. М., Бугров В. С. Влияние условий сушки льновороха на интенсификацию процесса и качество семян. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 20—22.

10070. Зубков Б. Об эффективности составных шпинделей [хлопкоуборочных машин]. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 28.

10071. Куртгельдыев К. Селекция и семеноводство тонковолокнистого хлопчатника в Туркменистане. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 5—7.

10072. Миланов Б. Новый район возделывания маслины. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 93—95.

10073. Полницкий А. Б., Выперайленко В. А. Исследование колебаний свеклоуборочного комбайна КСТ-3А на аналоговой вычислительной машине МПТ-9. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 102—106.

10074. Пушкарева З. П., Ражабов А. Ж., Алиев Н. Х. Использование минерализованных вод на орошение хлопчатника в условиях Голодной степи. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 24—28.

10075. Рашидов Н., Курценко Л., Белага Я. Тракторный принцип для транспортировки хлопка. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 29—30.

10076. Смирнов В. И., Порфирьев С. Г. К расчету скорости воздуха в эжекционном окне пневмотранспортера вороха льноуборочного комбайна с очесывающим аппаратом щелевого типа. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 95—99. Список лит.: 5 назв.

10077. Уборку семенного хлопка на плечи машин. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 27—28. Авт.: Д. Шполянский, В. Гори, Х. Рахимов и др.

10078. Туркменов Р., Курбаналиев З. Агротехнические показатели хлопкоуборочных машин. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 43.

10079. Тюрин А. И., Порфирьев С. Г. К вопросу определения основных параметров аспирационного канала с изменяющимся поперечным сечением. [Сепарация льняного вороха]. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 128—131.

10080. Хан В., Цай Л. Экономическая эффективность комплексной механизации уборки урожая. [Колхоз «Заря коммунизма». Нижнеирчи. р-н Ташк. обл.] — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 16—18.

10081. Черкасский М. Резервы агротехники в действии. — Хлопководство, 1977, № 9 ©, с. 23—25.

10082. Чумак М. Н., Рамазанов А. Р. Сокращение необратимых потерь азота при применении мочевино-формальдегидного удобрения [при выращивании хлопчатника]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 88—91. Список лит.: 5 назв.

10083. Чурин Ю. Г., Смирнов Н. А. Исследование процесса перемещения стеблей в поперечно-пальцевом транспортере льноуборочной машины. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 150—156.

10084. Эсванджия Г. А. О некоторых ценных эфиромасличных растениях Сухумской опытной станции. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 72—77.

10085. Якубов Х. И., Савельева Р. В. Некоторые критерии применимости вод повышенной минерализации для орошения [хлопчатника]. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 110—125. Список лит.: 5 назв.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

10086. Андреев В. Ф. Влияние сроков посадки картофеля на урожай в зависимости от проращивания посадочного материала и сорта. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 10—13.

10087. Бакулина В. А. Лучшие сорта томатов для консервной промышленности. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 34—36.

10088. Баландин Е. Н., Алексеев Л. А., Оверчук П. В. Влияние качества семенного материала на экономическую эффективность производства картофеля в колхозах Полесья Украинской ССР. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 138—141.

10089. Баландин Е. Н., Литун Б. П., Ковалев Д. Т. Экономическая эффективность производства картофеля в колхозах и совхозах Нечерноземной зоны. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 142—145.

10090. Бачикин И. Т. Обработка почвы, применение удобрений и их влияние на урожай картофеля при орошении в условиях Марийской АССР. Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 7—9.

10091. Бескровная В. Н. Возраст рассады и урожай сладкого перца в Среднем Приднестровье УССР. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 45—47.

10092. Веселова Т. Д., Личко Н. М. Зависимость некоторых особенностей цветков томата от их положения на растении. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 76—80. Рез. на англ. яз.

10093. Галеев Р. К., Соломатникова А. И. Влияние густоты посадки на урожай раннего картофеля в условиях Московской области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 18—20.

10094. Горбачева Ю. М. К вопросу об эффективности минеральных удобрений в зависимости от густоты посадки картофеля в условиях Калужской области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 33—38. Список лит.: 7 назв.

10095. Демирчиев П. Ф. Зависимость механических повреждений клубней от их физико-механических свойств. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 119—123.

10096. Додылева С. И., Якимова М. Ф., Дворниина А. А. Некоторые микробиологические аспекты при подготовке шампиньонных субстратов. Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 55—58.

10097. Журавлев Л. А. Зависимость урожая и качества картофеля в условиях орошения от густоты посадки. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 14—17. Список лит.: 5 назв

10098. Игнатов В. М., Олешко В. Д., Сторц П. А. Механизация посадки лука-севка. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 23—28.

10099. Караман И. П. Пищевой режим почвы в зависимости от внешних доз удобрений и густоты стояния томатов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 30—34. Список лит.: 7 назв.

10100. Караман И. П. Рост и развитие томатов в зависимости от густоты стояния и доз удобрений. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 24—30. Список лит.: 7 назв.

10101. Кивер Ф. В., Кивер Е. Ф. Агротехнические условия формирования урожая помидоров на юге Украины. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 47—52.

10102. Колонтай Г. Н. Промежуточные культуры как дополнительный источник органических удобрений под картофель. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 21—25.

10103. Костюшина З. С., Гулякина Л. Н. Коэффициент использования фотосинтетически активной радиации и урожай картофеля при разном уровне минерального питания. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 62—72.

10104. Кунина А. А. Последствие бактериальных токсинов на капустную белянку. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 155—156.

10105. Мырза В. В. Поглощение минеральных элементов растениями огурца, выращенными на питательных растворах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 16—20. Список лит.: 8 назв.

10106. Мырза В. В., Зазимко Н. Ф., Андриуца Т. А. Изменение химического состава искусственного субстрата при взаимодействии с питательными растворами. [Выращивание овощей в гидропонных теплицах]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 20—24. Список лит.: 10 назв.

10107. Недбал Р. Ф. Эффективность выращивания сладкого перца в условиях орошения в Крыму. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 25—26.

10108. Павлов М. А. Влияние препарата ТБ на семенные качества картофеля в потомстве. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 101—104.

10109. Павлов М. А. Влияние удобрений и извести на поражаемость картофеля болезнями. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 88—93.

10110. Павлов М. А., Смолин А. А. Приемы, повышающие выход кондиционных семенных клубней картофеля. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 94—100.

10111. Патрон П. И. Агробиологические основы программирования урожая овощных культур в Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 4—9. Список лит.: 8 назв.

10112. Патрон П. И. Взаимозависимость действия агроприемов на урожай овощных культур. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 9—12.

10113. Патрон П. И. Определение потребности перца в удобрениях для получения планируемого урожая. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.

10114. Пермякова А. Е. Сравнительная оценка способов предуборочного удаления ботвы. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 124—131. Список лит.: 7 назв.

10115. Писарев Б. А., Галеев Р. К., Лубенцев В. М. Картофель как паразитирующая культура на дерново-подзолистых почвах Нечерноземной зоны. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 3—6.

10116. Писарев Б. А., Подколзина А. К., Безуглая Ю. М. Содержание марганца, бора, кальция и магния в почве и растениях картофеля при длительном применении фосфорных удобрений. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 54—61.

10117. Писарев Б. А., Сопильняк Н. Т., Галиева С. М. К вопросу о периодическом внесении органических и минеральных удобрений в севооборотах с разной насыщенностью картофелем. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 26—32. Список лит.: 7 назв.

10118. Писарев Б. А., Шаламова З. В. Пищевой режим почвы в зависимости от удобрений и его коррелятивная связь с урожайностью картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 44—53.

10119. Пшеченков К. А., Кузнецов А. Е., Шостаковский И. П. Основные направления совершенствования технологии послеуборочной доработки и предпосадочной подготовки семенного картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 113—118.

10120. Резервы снижения себестоимости производства картофеля в совхозах и колхозах Нечерноземной зоны. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 146—154. Авт.: Е. Н. Баландин, Б. П. Литун, Д. Т. Ковалев, С. А. Кузнецова.

10121. Рябцев Д. П., Шевелев А. В. Характеристики процесса технологической линии посадки рассады капусты и элементы АСУ. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 39—42.

10122. Суровцев Р. А. Разработка компенсаторов для предпосадочной обработки картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 107—112.

10123. Талмач Ф. С. Влияние орошения на урожай огурцов в северной зоне Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.

10124. Талмач Ф. С. Влияние удобрений на урожай огурцов в северной зоне Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 34—36.

10125. Тарakanов Г. И., Мухин В. Д., Медведев В. Г. Влияние наполнителя на полевую всхожесть дражированных семян овощных культур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 147—152. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10126. Усик Г. Е., Букший В. Д. Некоторые вопросы агротехники баклажанов в условиях Среднего Приднестровья УССР. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 38—44. Список лит.: 8 назв.

10127. Федоров А. Д. Влияние повышенных доз удобрений при орошении на урожай и качество картофеля на выщелоченных черноземах Липецкой области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 39—43.

10128. Фивков Н. М. Влияние удобрений на урожай и лежкость картофеля в хранилище и в буртах с активной вентилирующей. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 78—84.

10129. Хамбазаров А. К. Экономическая эффективность повышенных доз удобрений и их влияние на снижение вредоносности болезней картофеля. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 132—137.

10130. Чуракова Н. К. Химическая защита картофеля от болезней. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 105—113.

10131. Шелемова Т. В. Химические меры борьбы с сорняками в посевах томатов под временными пленочными укрытиями. — Сборник науч. трудов Удм. с.-х. опыт. станции, 1976, вып. 5 ©, с. 114—116.

10132. Широков Е. П., Полегаев В. И., Пастухов В. М. Семенная продуктивность белокочанной капусты при различных температурах хранения и упаковке маточников в полиэтиленовую пленку. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 138—146. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10133. Якимова М. Ф., Сабельникова В. И., Рэсой М. В. Антибиотики в борьбе с возбудителем вертициллезного увядания сладкого перца. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 173 ©, с. 52—55. Список лит.: 7 назв.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

10134. Хржановский В. Г., Колобов Е. С. К изучению расового состава шиповников Дагестана. — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 69—71.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

10135. Аминов Х. Л. Агротехника размножения инжира. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 119—127.

10136. Бороздин Р. Г. Себестоимость фруктов и винограда в специализированных совхозах. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 146—153.

10137. Вдовцева Т. А. Устойчивость абрикоса и вишни к дырчатой пятнистости. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 135—143.

10138. Джавакянц Ж. Л., Сандалиев У. С. Развитие корневой системы яблони на галечниковых землях Ферганской долины в связи с внесением удобрений. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 83—93.

10139. Иванова Р. Б. Технология выращивания посадочного материала крупноплодных сортов унаби. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 107—116.

10140. Ирисметова И. Мульчирование земляники на галечниковых землях. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 144—146.

10141. Кияткин А. К. Влияние сроков, способов посадки и формирования на продуктивность маточных растений хризантем. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 153—160.

10142. Кожокарь Н. П., Цымбалист Е. К. Анализ работы агрегатов для обработки почвы в садах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 23—27.

10143. Красный В. И. Эффективность применения различных форм минеральных удобрений на орошаемых виноградниках. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 51—55.

10144. Кузимурагов К. К. Влияние различного содержания почвы в саду на рост и плодоношение граната в Шерабадской степи. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 74—83.

10145. Кульков О. П. Особенности перезимовки плодовых растений. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 15—20.

10146. Мирзаев М. М. О высотных зонах виноградарства в Узбекистане. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 3—15.

10147. Мирзахидов Д. М. Переработка винограда и районирование богарного виноградарства в Самаркандской и Джизакской областях. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 64—71.

10148. Молчанов В. Л. Нагрузка и обрезка мускатных сортов винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 30—36.

10149. Молчанова З. Я. Рост и плодоношение кустов винограда при полудукрывном культивировании. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 39—45.

10150. Моргунова Н. Н., Бачурина И. В. Об использовании сельскохозяйственной техники в специализированных виноградарских совхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 42—47.

10151. Мусамухамедов М. Р. Повышение урожайности и качества винограда при внекорневых подкормках микроэлементами. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 36—39.

10152. Орехова В. Селекция ранних сортов персика. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 95—103.

10153. Песексидис С. В., Якубов Т. Особенности поступления фосфора в надземную часть куста винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 55—57.

10154. Погорелов С. Д., Левенец В. Н., Астафьев Н. Н. Электромеханизация работ при возделывании виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 69—72.

10155. Рахматулина М. М. Способы обеззараживания окулировочного и посадочного материала плодовых пород. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 131—135. В огл. авт.: Рахматуллина [!]. М. М.

10156. Рженецкий А. Л. Экономическая эффективность применения фрезерных агрегатов при обработке почвы в междурядьях виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 27—32. Список лит.: 6 назв.

10157. Рженецкий А. Л., Свирский Г. Г. Управляемость фрезерного агрегата [в междурядьях виноградников]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв.

10158. Сабаев С. И. Опыт неукрывной культуры винограда в Бостанлыкском районе. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 45—50.

10159. Сабиров М. К., Раззаков М. Д. Глауконит в плодовом питомнике. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 160—163.

10160. Саттаров М. Особенности дыхания листьев разных сортов винограда. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 71—74.

10161. Сафронов А. И. Влияние различных режимов поворота при культивации на производительность виноградникового агрегата. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 12—17. Список лит.: 6 назв.

10162. Сафронов А. И., Шит М. Л. Математическая модель виноградникового тракторного агрегата как объекта управления в системе автоматического вождения. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 78—81. Список лит.: 6 назв.

10163. Свирский Г. Г. Определение предельно допустимого отклонения центра поворота трактора и фактической скорости агрегата при движении в междурядьях виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 50—56.

10164. Середкин С. А., Питайкина Е. И. Метод корреляции в оценке действия некоторых факторов на урожай и качество плодов граната. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 127—130.

10165. Смирнов К. В., Перепелицина Е. П. Испытание физиологически активных веществ на винограде. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 21—30.

10166. Соколова Н. П. Некоторые черты онтогенеза цветonoсных побегов в роде ежевика (*Rubus* L.) — Докл. ТСХА, 1976, вып. 224, ч. 2, с. 61—68. Список лит.: 9 назв.

10167. Солдатов Р. Ю. Роль листьев разных ярусов побега в формировании урожая. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 57—64.

10168. Тарасов В. М., Дручек А. А., Жоголев В. А. Влияние площади питания и схемы размещения на рост и плодоношение молодых яблонь в Среднем Поволжье. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 126—137. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

10169. Цымбалист Е. К. Воздействие фрезы для обработки междустольных полос в садах на тяговые показатели гусеничного трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 17—23.

10170. Черновалова В. П. Краткие итоги работы по выведению новых сортов сливы. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 103—107.

10171. Ягудина С. И. Сортоизучение и селекция земляники. — Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. Шредера, 1976, вып. 37 ©, с. 116—118.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

10172. Асмаев Л. Р. Определение устойчивости дубовых насаждений к усыханию. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 72—75.

10173. Бальчугов А. В., Савельев А. В. Лесные полосы и урожай сельскохозяйственных культур в Казахстане. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 60—62.

10174. Бех И. А., Таран И. В. Об улучшении структуры лесхозов. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 30—32.

10175. Виноградов В. Н. Лес и проблемы пустынь. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 55—60. Список лит.: 12 назв.

10176. Волокитина А. В. Об учете осадков под пологом леса. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 86—88.

10177. Громцев Н. А., Хохлов К. И. Механизация лесокультурных работ на осушенных болотах. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 79—81.

10178. Диченков Н. А. Относительное число пожаров в различных формациях и типах леса. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 88—89.

10179. Дрейманис А. Элементы научной работы в предмете «Лесная селекция». — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 19—20.

10180. Ильин А. М. Об усыхании дуба в пойменных условиях. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 70—71.

10181. Каргов В. А. Узкокромные формы тополя в позахитных лесных полосах. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 67—68.

10182. Касимов А. К. Подготовка почвы плугом ПКЛ-70 на концентрованных вырубках. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 76—78.

10183. Кисляков В. Н. Ресурсы древесной зелени при рубках ухода в сосняках. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 46—47.

10184. Климов Г. Б., Пожилов Е. И. Фреза ФПШ-1,3 с приспособлениями для формирования гряд и междурядной обработки почвы. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 81—82.

10185. Колесников И. В. Совершенствовать уход за молодняками. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 39—43.

10186. Копылов Б. Некоторые вопросы НОТ в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 35—36.

10187. Ливенцев В. П. Интенсификация — главный фактор повышения эффективности и качества производства. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 36—38.

10188. Любарцева В. С. Агроэкономическая эффективность лесных полос. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 65—67.

10189. Маяцкий И. Н. Агроэкономическая оценка лесных полос на стадии их проектирования. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 62—65. Список лит.: 7 назв.

10190. Медведев Н. Е. Лесное хозяйство Бурятской АССР за 60 лет Советской власти. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 20—21.

10191. Рульков В. В. Пути совершенствования подготовки рабочих кадров. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 32—35.

10192. Салашный Н. Плодовые породы в защитных насаждениях. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 69.

10193. Самуйлло И. В. Способствовать ускорению научно-технического прогресса. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 16—20.

10194. Селитренников И. П. Особенности роста лесов на мергельно-меловых землях. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 51—54. Список лит.: 7 назв.

10195. Спектор М. Об усыхании дуба на Украине. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 71—72.

10196. Сударев В. Г. О совершенствовании форм организации предприятий лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 25—30.

10197. Тер-Газарян К. А. Изменение микроклимата в буковых древостоях под воздействием рубок ухода. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 48—51. Список лит.: 9 назв.

10198. Филиппов А. В. Пенная насадка. [Применение в лесопожарной практике]. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 89.

10199. Фурьев В. В. Принципы и методы повышения пожароустойчивости молодняков. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 83—85.

10200. Химический уход за молодняками. — Лесное хоз-во, 1977, № 9 ©, с. 43—46. Авт.: Л. Н. Беляев, П. И. Иванов, П. Н. Львов и др.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

10201. Власенко А. Н. Гербициды для подавления устойчивых к 2,4-Д сорняков. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 73—76.

10202. Власенко А. Н. Севооборот и сорняки в условиях Кулундинской степи. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 57—60.

10203. Гурьев А. Н., Кушвид Ф. И. Сравнительная оценка действия препарата из цельнолистника туполистного и хлорофоса на сорбционные свойства кишечной стенки непарного шелкопряда. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 124—125.

10204. Игнатьева И. П. Полиморфизм [сорных] растений естественных популяций по мощности развития главного побега и его структуре. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 70—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10205. Ионин П. Ф. Смеси гербицидов на паровых полях. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 68—72.

10206. Милащенко Н. З., Дианов Г. А. Эффективность гербицидов в зависимости от засорения и видового состава сорняков. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 61—67.

10207. Некоторые закономерности загрязнения растений Sr^{90} в Грузии. [К защите с.-х. растений]. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 450—454. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Я. Кипиани, Э. В. Твалчредидзе, Д. Ш. Зондзе, Г. Г. Модзмашавили.

10208. Хлебов П. И., Дианов Г. А., Архипов И. Я. Засоренность посевов в севооборотах степной зоны. — Науч. труды Сиб. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1975, т. 24 ©, с. 51—56. Список лит.: 10 назв.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

10209. Атаманченко П. М., Бондаренко Г. М. Использование солодкового корня в животноводстве. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 246—250.

10210. Бакшеев П. Д., Созин Д. С. Комбинированные источники оптического излучения для животноводства. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 16—17. Список лит.: 9 назв.

10211. Баранов В. В. Влияние мочевины, скормливаемой в составе полнорационной сбалансированной кормовой смеси, на биохимический и морфологический состав крови. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 37—39.

10212. Борисевич В. Б. Влияние экологических факторов на формирование защитно-приспособительных механизмов конъюнктивы домашних животных. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 126—130.

10213. Борисенко Е. Я., Кот М. М. К использованию морфо-физиологических, биохимических и иммуногенетических параметров в селекции животных. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 13—27. Список лит.: 60 назв. Рез. на англ. яз.

10214. Булат В. В. Анализ влияния цен на развитие экономики межхозяйственных специализированных [животноводческих] предприятий. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 65—69.

10215. Булат В. С. Резервы повышения уровня рентабельности продукции животноводства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 74—78.

10216. Вахнянин Е. Регулирование доходности хозяйств в области. [Животноводство в Гродн. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 89—92.

10217. Виктор П. И. Питание животных — формообразующий фактор их онтогенеза. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 12—19.

10218. Войцехович А. Я. К вопросу о механизме регуляции секреторной функции молочной железы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 31—38. Список лит.: 28 назв.

10219. Войцехович А. Я. О механизме действия витамина А в комплексе с соматотропином на углеводно-жировой обмен и артерио-венозную разницу молочной железы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 38—47. Список лит.: 21 назв.

10220. Гарькавый Ф. Элементы научно-исследовательской работы студентов в учебном процессе кафедры [разведения с.-х. животных]. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 14—16.

10221. Изатуллаев А. И., Крикавцова М. И. Содержание нитритов в кормах учхоза «Аксай». — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 69—71. Список лит.: 7 назв.

10222. Карлин В. И. Автоматизированная установка УФ облучения животных. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

10223. Карнаухов И. Е., Ефимов Н. А. Некоторые вопросы по улучшению технологического процесса сушки травяной резки на агрегате «Астра». — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 35—39.

10224. Конопелькин А. Ф. Условная единица сложности технического обслуживания [в животноводстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 36—37. Список лит.: 6 назв.

10225. Куликов Н. М. Выбор рационального состава звеньев при обслуживании машин на фермах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 33—35. Список лит.: 9 назв.

10226. Лайвия И. Связь учебного процесса с научно-исследовательской работой, проводимой на базе учебно-опытного хозяйства «Вещаупе». [по разведению с.-х. животных]. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 11—13.

10227. Лысенко И. Ф. Влияние диэтилстильбестрола, прогестерона и пролактина на биосинтез белка и активность протенназ клеток ткани молочной железы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 71—74. Список лит.: 6 назв.

10228. Лысенко И. Ф. Влияние тироксина и макроэргов на биосинтез белка и активность протенназ клеток ткани молочной железы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 68—70. Список лит.: 6 назв.

10229. Малейченко В. Н. Вопросы исчисления себестоимости продукции в межхозяйственных откормочных комплексах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 10—13.

10230. Марченко Г. М., Мунтян Г. А. Влияние комплекса аденогипофизарных гормонов на обмен веществ, артерио-венозную разницу молочной железы и секрецию молока на спаде лактации. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 13—24. Список лит.: 10 назв.

10231. Марченко Г. М., Мунтян Г. А. Особенности действия отдельных гормонов и их комплекса в регуляции лактации. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 5—12. Список лит.: 35 назв.

10232. Матросов Н. Д. Оценка способов стабилизации дозы УФ облучения животных. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 40.

10233. Некоторые результаты применения методики ЯМР и ЭПД в исследовании кормов. — Изв. Ленингр. электротехн. ин-та, 1976, вып. 190 ©, с. 76—79. Авт.: А. М. Белоногов, А. Г. Грамаков, В. Н. Конюхов, Н. Б. Страхов.

10234. Овсянников А. И. Закон формативных трофических воздействий на растущий организм и современные проблемы животноводства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 7—12.

10235. Попов П. С. Переживаемость и оплодотворяющая способность спермы производителей [с.-х. животных] в зависимости от степени ингибирования активности оксидоредуктаз. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 87—91.

10236. Потапкин А. И. Исследование местных сопротивлений в поворотах при движении навоза по напорным трубопроводам. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 86—90.

10237. Расчет УФ установок с облучателями некруглосимметричной формы. [Использование в животноводстве]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 15—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Г. Баженов, П. А. Осетров, Н. В. Слоновский, И. Н. Земляной.

10238. Севастьянов С. И., Шахматов М. М. Влияние янтарной кислоты на специфическую и неспецифическую иммунологическую реактивность и на некоторые гематологические показатели организма животных. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 24—27. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-ый авт. не указ.

10239. Соловьев В. А. Скороспелость — основной фактор в селекции сельскохозяйственных животных. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 24—26.

10240. Уткин А. А. К методике расчета лопастных рабочих органов мобильных кормораздатчиков. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 137—145. Список лит.: 14 назв.

10241. Цыганок Л. И. Вопросы учета затрат в животноводстве. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 7—10.

10242. Шпотаковский В. Н. Влияние инсулина на обмен белков, их артерио-венозную разницу молочной железы и секрецию молока. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 24—31. Список лит.: 14 назв.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

10243. Активность некоторых гидролаз в крови телят. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 11—15. Авт.: И. М. Матвеев, В. А. Иванова, Л. И. Маринин и др.

10244. Ангилеев О. Г., Ковалев Д. Д. К выбору способов приготовления и использования малоценных грубых кормов [при откорме крупного рогатого скота]. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 251—264. Список лит.: 11 назв.

10245. Антоненко В. И. Эффективность выращивания бычков различных пород в условиях промышленного комплекса. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 83—85.

10246. Антонова В. С. Изменение концентрации и взаимосвязи основных компонентов молока в процессе выдаивания его из вымени и в связи с сыропригодностью. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 64—67.

10247. Алухтин А. Н., Якуненко В. Н., Савенков П. Г. Откормочные и убойные качества молодняка крупного рогатого скота при добавке в рацион диаммонийфосфата и хлористого кобальта. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 45—48.

10248. Атаманченко П. М., Бондаренко Г. М., Ильина А. С. Биологическая полноценность рационов для молочных коров о различным азот-

но-фосфорным соотношением. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 204—214.

10249. Атаманченко П. М., Бондаренко Г. М., Хлюстов П. А. Ржанопищеничный амфидиплонидная кормовая культура. [Питат. ценность и продуктивное действие на дойных коров]. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 241—245.

10250. Бабушкина В. Ф., Малинина Н. Е., Соколов А. Л. Мясные качества быков холмогорской и тагильской пород. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 113—114

10251. Барабаш В. И. Рост, развитие и спермопродукция быков, выращенных в разных условиях кормления и содержания. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 51—55.

10252. Бачичук М. А. Состояние показателей крови молодняка крупного рогатого скота при использовании комбикорма с карбоксиллином. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 17—19.

10253. Бачичук М. А., Глущенко Л. А. Мочевина в летних рационах молодняка крупного рогатого скота при откорме. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 20—22.

10254. Белянчиков Н. Н., Потапкин А. И. Исследование реологических свойств навоза на фермах крупного рогатого скота. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 3—9.

10255. Берген К. К., Зубриянов В. П. Внутрипородная структура симментальского скота в Павлодарской области и пути ее улучшения. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 41—51.

10256. Березовой А. С., Березовая Л. П. Особенности роста мышц и кулинарные свойства мяса бычков, полученных в результате реципрокного скрещивания абердин-ангусского с симментальским скотом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 59—67.

10257. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Количественные изменения состава крови коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 17—19.

10258. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Показатели белкового обмена у коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 20—23.

10259. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Уровень гликопротеидов и их фракций в плазме крови коров после отела. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 26—29.

10260. Биологическая полноценность рационов для молодняка крупного рогатого скота с различным азотно-фосфорным соотношением. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 215—224. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Х. Касаев, Г. М. Бондаренко, А. С. Ильина, Р. Г. Горбовская.

10261. Богатова Т. Н. К вопросу о функциональном анализе поверхностных магистральных вен дистальных звеньев конечностей крупного рогатого скота и лошадей. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 106—108. Список лит.: 9 назв.

10262. Бондаренко П. С., Бондаренко Н. И. Регрессионный анализ себестоимости продукции скотоводства в колхозах. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 51—55.

10263. Бурсова Н. И., Ланге В. Р. Молочная продуктивность и некоторые хозяйственно полезные признаки скота красной литовской и красной эстонской пород в Ставропольском крае. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 25—34.

10264. Бусенко А. Т. Функция надпочечников и семенников у симментальского, абердин-ангусского скота и их помесей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 80—82.

10265. Бусенко А. Т., Лихолат П. П. Продуктивность и форма вымени коров черно-пестрой и симментальской пород. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 14—16.

10266. Бушинский В. К. Безмолочное выращивание телят с месячного возраста на мясо. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 34—42.

10267. Быканов А. Ф., Кошевой Г. Я. Влияние белковых добавок на рост органов и тканей бычков-кастратов при откорме. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 48—51.

10268. Вахромеев В. И., Быкова И. Ф., Кориюкова Р. И. Уровень обмена веществ у крупного рогатого скота в зависимости от качества кормов. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 102—105.

10269. Власов А. Использовать преимущества кооперации. [Петров. межхоз. предприятие по откорму крупного рогатого скота. Иван. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 54—58.

10270. Влияние основных факторов на себестоимость молока. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 107—112. Авт.: Р. С. Трикоз, Н. Н. Касимова, Н. В. Кучумова и др.

10271. Войтенко В. Н. Мясная продуктивность бычков, выращенных при разной обеспеченности водой. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 22—25.

10272. Выращивание телят на мясо с использованием сухих комбикормов в гранулах и россыпью. Предварит. сообщ. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 26—33. Авт.: К. Б. Свечин, Д. И. Шевченко, В. К. Бушинский и др.

10273. Гершгорн Л. А. Влияние многосоставных кормов на формирование мясной продуктивности молодняка крупного рогатого скота. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 43—47.

10274. Гулева А. Я., Баранова Е. Ф. Живой вес двух- и трехпородного молодняка при скрещивании красного степного скота с черно-пестрым и симментальским. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 8—10.

10275. Гулева А. Я., Тимофеев Н. В. Влияние продолжительности сервис-периода на воспроизводство стада и молочную продуктивность коров. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 22—25.

10276. Гусев А. Н. Некоторые показатели протенновой ценности рационов для коров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 98—101.

10277. Дасюк О. П. Особенности роста помесных телят в постэмбриональный период. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 55—59.

10278. Деребенский Н. А. Динамика углеводного, белкового обмена и артерио-венозной разницы молочной железы в промежутке между доениями у коров. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 77—80. Список лит.: 6 назв.

10279. Деребенский Н. А. Изучение действия различной длительности афферентной импульсации при доении на лактацию коров. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 48—53. Список лит.: 15 назв.

10280. Джалалов Я. Д. Рост и мясные качества молодняка симментальской породы и помесей от быков герефордской и казахской белоголовой пород. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 63—65.

10281. Дымко Е. Ф., Кыдырбаев К. М. Влияние некоторых микроэлементов на минеральный состав молозива и молока у коров и на рост телят в первые дни жизни. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.

10282. Дячинский А. С., Лященко П. С. Участие некоторых нейро-гуморальных механизмов в регуляции внешнесекреторной функции печени у телят. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 45—48.

10283. Жашуев Ж. Х., Тезиев Т. К., Чепурков Ю. В. Переваримость и использование питательных веществ кормов на производство молока коро-

вами разных пород. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 196—203.

10284. Жевлаков Е. Ф. Влияние условий содержания и витаминного питания на продолжительность использования и плодовитость коров. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 37—40.

10285. Завражнов А. И., Дмитриев Г. Н. Раздача формованного корма вибрационными транспортерами [на фермах крупного рогатого скота]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 42.

10286. Засеев Л. З. Обоснование угла подвода молокопровода к разгрузочному резервуару. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 41.

10287. Зборовский Л. В. Закономерности обмена азота у крупного рогатого скота в онтогенезе. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 13—21.

10288. Зеленков П. И. Изменчивость живого веса шортгорнских коров различного направления продуктивности. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 30—34.

10289. Зеленков П. И., Антонова В. С. Экстерьерные, продуктивные и интерьерные качества шортгорнских коров разного направления продуктивности. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 20—29.

10290. Ильина А. С., Полумисков П. Г. Переваримость и усвояемость питательных веществ рационов для молочных коров, включающих сложные кормосмеси, сено, травяную муку и сенаж. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 225—234.

10291. Карасаев А. А., Шугаилов Ж. Продуктивные качества [крупного рогатого] скота различных пород в совхозе им. М. И. Калинина Гурьевской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 13—17.

10292. Касаткина З. А. Характеристика лактаций черно-пестрых и айрширских коров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 29—33.

10293. Ковалев Ю. Н., Егоров В. Г. Перспективные молочные комплексы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 40—44.

10294. Когабаев Б. Д. Адаптация кожно-волосного покрова и спермопродукция племенных бычков казахской белоголовой породы в условиях направленного выращивания. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 60—64.

10295. Кононенко В. К., Шустовская М. Д. Использование кобальта в рационах высокопродуктивных коров при критическом дефиците его в кормах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 38—40.

10296. Корепанов Е. А. Морфологические свойства вымени и продуктивность коров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 45—48.

10297. Корепанов Е. А. Оценка быков-производителей по потомству с использованием материалов массового контроля продуктивности. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 61—65.

10298. Котенджи Г. П. Некоторые положения методики оценки пригодности коров к машинному доению в условиях промышленных комплексов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 3—7.

10299. Кусова А. А. Возрастные изменения функциональных свойств вымени коров тагильской породы при машинном доении. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 33—37.

10300. Кушниренко А. А. Влияние карбоксилина на кетогенез у лактирующих коров при субклинических кетозах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 26—29.



10301. Ланге В. Р., Бурсова Н. И. Совершенствование красного степного скота путем скрещивания с другими родственными красными породами. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 16—24 с табл.
10302. Ланге В. Р., Смыкалова Л. Ф. Оценка линий и родственных групп быков красной степной породы в Ставропольском крае. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 5—15.
10303. Ли Т. Г., Гафуров С. Влияние частичной замены молока жидкой кормовой смесью в рационе телят на рост, обмен веществ и физиологические функции. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 41—44.
10304. Либец С. П. Особенности молочной продуктивности коров тагильской породы в зависимости от возраста. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 105—107.
10305. Либец С. П. Оценка быков-производителей тагильской породы по молочной продуктивности потомства. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 58—61.
10306. Лященко П. С., Науменко В. В., Дячинский А. С. О центральной регуляции желчеобразования у телят. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 41—44.
10307. Макаренко Н. П., Хмельницкий Г. А. Молочная продуктивность коров в связи с потреблением мочевины. Сообщ. 1. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 86—90.
10308. Маслаков В. В. Удой коров в зависимости от сочетаемости родительских пар по иммунобиологическим свойствам крови. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 11—15.
10309. Матвеев И. М. Активность аминотрансфераз в крови телят. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 56—57.
10310. Матвеев И. М. Активность некоторых ферментов в ткани желтых тел коров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 24—25.
10311. Матвеев И. М., Андреев В. Е. Уровень общего холестерина в крови телят. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 54—56.
10312. Матвеев И. М., Жигулев В. В. Активность фруктозо-1,6-дифосфат-альдозазы в сыворотке крови коров. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 15—16.
10313. Медведев Н. Г., Рябинов В. Д. Особенности роста и развития помесей бестужевской и красной датской пород. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 70—74.
10314. Мешева К. Т. Высоколизинный силос в рационе дойных коров. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 235—240.
10315. Набока И. П. Некоторые результаты использования импортного голландского черно-пестрого скота в хозяйствах Киевской и Харьковской областей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 33—37.
10316. Нагорный И. С., Калиновский Г. Н. Морфологические изменения карункулов при стельности. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 30—32.
10317. Новиков А. В. Влияние породы родителей на развитие некоторых костей конечностей их потомков, полученных в результате прямого и обратного скрещивания [крупного рогатого скота]. Краткое сообщ. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 78—79.
10318. Осинский П. А. Изменения позвоночника и его мышц при реципрокном скрещивании абердин-ангусского с симментальским скотом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 73—77.

10319. Петрова А. М. Генеалогическая структура стада герефордского скота в опытном хозяйстве Ставропольского НИИСХ «Михайловское». — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 59—64.

10320. Петрова А. М. Характеристика герефордских животных разных сроков завоза. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 65—69.

10321. Петрова К. В. Мясные качества бычков костромской породы при разном уровне кормления. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 32—36.

10322. Пинчук Р. И., Глущенко Л. А. Молочная продуктивность и морфофизиологические признаки вымени коров черно-пестрой и белоголовой украинской породы. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 10—13.

10323. Плахтий П. Д., Кузовенкова Э. Г. Изменение уровня общего белка и морфологического состава крови у коров разного возраста на протяжении стельности. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 60—63. Список лит.: 12 назв.

10324. Покалов В. П. Типы белков крови и молочная продуктивность коров. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 79—80.

10325. Помаз И. И. Сроки осеменения и оплодотворяемость коров. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 7—9.

10326. Понкратов В. А. Влияние гормональных препаратов на воспроизводительную функцию подсосных коров и качество потомства. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 81—86.

10327. Понкратов В. А. Разработка рационального метода синхронизации охоты у коров мясного направления. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 70—80.

10328. Прижизненная оценка мясных качеств крупного рогатого скота. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 65—70. Авт.: П. Е. Ладан, Г. А. Ефанов, П. Ф. Калининченко, И. С. Ильменев.

10329. Пшеничный П. Д. «Закон минимума» и многостороннее балансирование кормления высокоудойного скота. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 19—24.

10330. Растяпин И. Т., Тортладзе Л. А., Гольцов В. Г. Применение искусственной карловарской соли при откорме молодняка крупного рогатого скота. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 93—98.

10331. Рожков Ю. П. Изменение морфологических показателей, уровня сахара, каталазы и глутатиона крови у коров при несбалансированных кормовых рационах. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 28—32.

10332. Рожков Ю. П. Изменение уровня железа и микроэлементов: меди, цинка, кобальта и марганца — в крови племенных коров в предгорной зоне Алтая. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 24—28. Список лит.: 16 назв.

10333. Рожков Ю. П. Уровень белковых фракций и витамина А в крови у коров при нарушении углеводно-протеинового обмена и дефиците Р, Fe, Co, Cu, I и Zn в рационах. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 20—24.

10334. Сарапкин В. Г. Особенности роста и развития телок симментальской черно-пестрой и айрширской пород в условиях Пензенской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 49—53.

10335. Свечин К. Б. Породные особенности формирования мясной продуктивности скота в онтогенезе. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 5—12.

10336. Соколов А. Л. Взаимосвязь некоторых экстерьерных и интерьерных показателей у коров разных пород. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 3—6.

10337. Соколов А. Л. Некоторые итоги оценки быков холмогорской породы в Удмуртской АССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 65—72.

10338. Соколов А. Л. Характеристика экстерьера подопытных групп первотелок плановых пород УАССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 52—53 с табл.

10339. Соколов А. Л., Жук Г. М. Продуктивность коров плановых пород УАССР на экспериментальном скотном дворе учхоза ИжСХИ «Июльское». Предварит. сообщ. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 37—40.

10340. Соколов А. Л., Матвеев И. М. Характеристика основных показателей крови у подопытных групп коров плановых пород УАССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 6—11.

10341. Соколов А. Л., Черникович Е. П. Сравнение роста тагильских чистопородных и тагило-голландских помесных телок в племсовхозе «Удмуртский». — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 48—51.

10342. Соколова И. В., Соколов А. Л. Фагоцитарная активность лейкоцитов крови у коров плановых пород УАССР. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 40—45.

10343. Сотницкий М. Ф., Сологуб В. В. Зависимость уровня общего белка и белковых фракций в сыворотке крови коров и нетелей от периода стельности. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 63—66. Список лит.: 14 назв.

10344. Сравнительная оценка ЭКГ у телят при различных системах отведения. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 7—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Ф. Дымко, Ж. Б. Мырзабеков, В. М. Панин, В. И. Дворецкая.

10345. Степаненко Я. Ф., Чеботарев А. С., Третьякова Л. А. О воспроизводительной способности скота скороспелых мясных пород. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 53—60.

10346. Стрыбак Г. Я., Коновалова Т. А. Молочная продуктивность и состав молока первотелок симментальской, черно-пестрой и айрширской пород в условиях Пензенской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 8—13.

10347. Сурмач Е. Ф. Продолжительность осенне-зимнего откорма скота на площадках. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 29—33.

10348. Сухонос В. П. К вопросу о структуре и функции суставного хряща [у крупного рогатого скота]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 52—55.

10349. Сухонос В. П. Структурные особенности суставного хряща и субхондральной зоны проксимального эпифиза пястной кости у крупного рогатого скота в процессе онтогенеза. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 56—60.

10350. Тареев А. Г. Сравнительная оценка роста, развития и мясных качеств молодняка симментальской породы и помесей симментал X герефорд в условиях Заволжья. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 34—39.

10351. Тимченко А. Г. Реципрокное скрещивание симменталов с абердин-ангусами. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 48—58.

10352. Тимченко А. Г. Формирование мясной продуктивности у крупного рогатого скота ряда пород и их помесей. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 59—62.

10353. Туников Г. М. Генетические параметры основных селекционных признаков красного степного скота. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 17—20.

10354. Тюленев В. С. Рост и продуктивность потомства [коров] в зависимости от сочетаемости родительских пар. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 74—78.

10355. Тюленев В. С., Гриницына Г. А., Новикова Д. Н. Молочная продуктивность первотелок при различной сочетаемости их родителей. Сообщ. 3. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 45—47.

10356. Тюленев В. С., Коробейникова Т. Г. Наследование морфофизиологических свойств вымени коров черно-пестрой породы в стаде учхоза № 1 ОмСХИ. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 16—18.

10357. Федичкин А., Приходько Т. Капитальные вложения в молочное скотоводство. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 33—40.

10358. Хайнацкая Г. Т. Изменчивость и корреляция показателей продуктивности красного степного скота в связи с возрастом. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 39—46. Список лит.: 11 назв.

10359. Хайнацкая Г. Т. Изменчивость и повторяемость в росте и развитии молодняка красной степной породы. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 46—49. Список лит.: 7 назв.

10360. Хмельницкий Г. А., Макаренко Н. П. Обменные процессы в организме высокоудойных коров, получавших длительное время карбамид с кормом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 91—93.

10361. Холаев М. Ж. Мясная и молочная продуктивность скота красной степной и швицкой пород. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 52—58.

10362. Худзинский Г. И. Некоторые данные по изучению иммунологической реактивности организма абердин-ангусского скота и его помесей с местным черно-пестрым скотом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 23—25.

10363. Чепурков Ю. В., Яськов Г. Ф. Влияние живого веса, возраста и раздоя коров-первотелок красной степной породы на их продуктивность. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 35—40.

10364. Шабельник Н. М., Колесниченко Л. М., Захаренко Н. А. Изучение некоторых биохимических показателей крови и молока у коров красной степной породы с различной молочной продуктивностью. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 49—51.

10365. Шевченко Д. И., Шевченко Н. И. Жироотложение в теле животных абердин-ангусской и симментальской пород и их помесей, выращенных при сходном кормлении. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 68—72.

10366. Шиман А. М. Влияние различных сочных кормов на рост желудочно-кишечного тракта телят. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 71—77. Список лит.: 18 назв.

10367. Шиман А. М. Влияние силосного и жомового типов кормления на рост желудочно-кишечного тракта молодняка крупного рогатого скота. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 67—71.

10368. Шмаков П. Ф., Субханов С. Н., Иванов А. Ф. Подсосный метод выращивания телят в Нововаршавском мясном совхозе Омской области. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 34—36.

10369. Шмаков П. Ф., Хилько Н. А. Промышленное скрещивание коров красной степной породы с герефордами. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 3—7.

10370. Щеглова Е. Н. Применение статистико-математических методов для анализа себестоимости привеса крупного рогатого скота (на примере совхозов Калининградской области). — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 109—114.

10371. Эктов В. А., Қасымов К. Т., Чиндалиев Е. А. Рост и развитие чистопородного молодняка породы санта-гертруда и ее помесей в условиях юго-востока Казахстана. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 153—161. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10372. Юкна Ч., Тарвидас А. Особенности роста костяка и мускулатуры бычков черно-пестрой литовской породы при различном уровне кормления. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 138 ©, с. 27—32.

10373. Яшников Г. П., Фиалкова Т. А. Характеристика микроклимата коровника учхоза № 1 ОмСХИ. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152, с. 48—51.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

(См. также № 10261)

10374. Аверьянов Г. А. Влияние воздушной среды на удои и качество молока кобыл. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 78—83.

10375. Гопка Б. М., Максименко Л. В. Резвостной класс и особенности воспроизводства кобыл. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 61—64.

10376. Хренов Н. М., Кретинин В. К., Воробьева Ж. Н. Влияние аэропониции на содержание свободных аминокислот в сыворотке крови лошадей. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 54—55. Список лит.: 8 назв.

10377. Хренов Н. М., Литовченко В. Б., Воробьева Ж. Н. Динамика восстановления объема крови у лошадей-продуцентов при аэроионизации. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 167 ©, с. 56—60. Список лит.: 11 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

10378. Бабеев А. А. Влияние ферроглюкина на рост и развитие поросят-сосунков. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 121—128.

10379. Бабеев А. А. Итоги контрольного откорма и оценки собственной продуктивности хрячков в племенных хозяйствах Ставропольского края. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 99—111.

10380. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Гематологические показатели у свиней в период супоросности и лактации. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 72—76.

10381. Беркутова А. И., Богданов Ф. П. Количество бета-липопротеинов в плазме крови свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 76—79.

10382. Богданов Ф. П. Динамика сialовых кислот в плазме крови свиноматок. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 79—81.

10383. Ильин П. А., Коган А. М. Фосфомоноэстеразный и 5-нуклеотидный обмен в тканях яичников свиней в период половой зрелости. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 99—102.

10384. Карнаухов И. Е. Экспериментально-теоретические исследования процесса обезвоживания пищевых отходов. [Откорм свиней]. Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 29—34.

10385. Краснова А. Г., Макеев Н. И., Кленова А. А. Некоторые показатели крови свиней при скормливание им биошрота. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 49—56. Список лит.: 5 назв.

10386. Краснова А. Г., Мишуков В. М. Гематологические показатели свиней при включении в их рацион биошрота. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

10387. Марченко Г. Г. Интенсивность роста свиней и содержание в их тканях адениннуклеотидов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 59—63. Список лит.: 7 назв.

10388. Цицюрский Л. Н. Особенности роста и гематологические показатели чистопородных и помесных свиней. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 69—72.

10389. Цицюрский Л. Н. Откормочные качества помесей, полученных при скрещивании свиноматок с чистопородными и гибридными хряками. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 73—74.

10390. Цыбулин М. П. Влияние живого веса поросят при отъеме на их откормочные и мясо-сальные качества. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 117—120.

10391. Цыбулин М. П. Характеристика свиней крупной белой породы различных линий, семейств и их сочетаемости по результатам контрольного откорма в госплемзаводе «Комсомолец». — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 112—116.

10392. Шабельник Н. М., Колесниченко Л. М., Захаренко Н. А. Влияние карбоксилина и различных доз микроэлементов на продуктивность и некоторые биохимические показатели обмена веществ в организме свиней. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 75—77.

10393. Шире использовать гибридов в товарном свиноводстве Ставрополья. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 92—98. Авт.: К. А. Орлов, В. Ф. Филленко, Ю. А. Орлянский, В. К. Бажанов.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

10394. Демченко В. Е., Маматченко Г. И. Сравнительная характеристика некоторых показателей углеводного обмена подвздошной и слепой кишок у овец. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 78—80.

10395. Дымко Е. Ф., Ермаханов А. Влияние солей микроэлементов на морфологические и биохимические показатели крови, плотность костной ткани у суягных овцематок. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 3—6.

10396. Ермаханов А. Влияние некоторых микроэлементов через организм матери на морфологические и биохимические показатели крови и плотность костной ткани ягнят. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 16—20.

10397. Жданов П. И. Некоторые морфологические показатели крови овец южноуральской породы при неполноценном протеиновом питании. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 89—92. Список лит.: 9 назв.

10398. Жданов П. И. Содержание остаточного азота и мочевины в сыворотке крови овец южноуральской породы при разных уровнях белкового кормления. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 87—89.



10399. Зотов В. А. Влияние нагрузки углеводами на окислительно-восстановительные процессы и обмен витаминов В₁ и В₂ у овец. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 3—8. Список лит.: 10 назв.

10400. Зотов В. А. Кислотно-щелочное соотношение у овец при нагрузке углеводами. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 8—14. Список лит.: 5 назв.

10401. Зотов В. А. Обмен некоторых электролитов и состояние внешнего дыхания у овец при нагрузке углеводами. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 14—20.

10402. Зубков Г. С., Михалина В. А., Кудряков К. Г. Гематологические показатели у полутонкорунных овец различного породного происхождения в условиях совхоза им. Крупской Уральской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 92—97.

10403. Квятковский В. Н. Влияние оксигеноперитонеума на моторную функцию рубца у овец. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 85—88.

10404. Квятковский В. Н. Дозирование кислорода при внутрибрюшинном его введении овцам. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 81—85.

10405. Кулик В. В., Грабчук А. С., Мельник Ф. И. По-новому организуем осеменение маток [овец]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 92—95.

10406. Макашев В. А. Динамика некоторых показателей крови и их связь с характером роста у овец. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 72—76.

10407. Максимов Ю. А., Дацун Н. А. Влияние растительных липидов на воспроизводительную функцию баранов. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 84—88.

10408. Пестрикова Н. П., Абдрашев А. Сравнительная характеристика шерсти одинаковой тощины помесей омской породной группы и тонкорунно-грубошерстных овец. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 26—28.

10409. Плеханов М. П. Наследуемость основных хозяйственнополезных признаков у мясо-шерстных полутонкорунных овец стада совхоза «Станинский». — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 19—21.

10410. Плиев Т. Л. Некоторые показатели продуктивности чистопородных северокавказских мясо-шерстных, горный корридель и северокавказских жирнохвостых овец. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 188—190.

10411. Попов П. С. Сохранение спермы барана при температуре +1, +3° в среде ГЦЖ с ЭЛТА и аргинином. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 191—195.

10412. Родимкина Д. И. К вопросу селекции на многоплодие в каракулеводстве. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 75—78.

10413. Свинолулов И. И. Причины выбытия маток цыгайской породы из стада. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 69—75.

10414. Шоль Н. С. Влияние антиретиккулярной цитоксической сыворотки (АЦС) на переваримость питательных веществ рациона овец. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. ин-тов, 1976, т. 35, с. 100—105. Список лит.: 10 назв.

10415. Шоль Н. С. Влияние АЦС на некоторые показатели крови и баланс азота у овец. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 94—99. Список лит.: 9 назв.

10416. Щетинов Л. А. Сравнительная емкость и вес камер желудка у плодов овец породы советский меринос сибирского типа. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 61—67. Список лит.: 5 назв.

10417. Язовских Н. П. Результаты промышленного скрещивания в цыгайском овцеводстве. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 81—83.

10418. Яшин Ф. Д. Влияние микроэлементов меди и кобальта на толщину шерстных волокон у овец асканийской тонкорунной породы. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 89—91.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

10419. Карасев В. И., Заболотский П. С. Рост костяка и формирование мясности у кроликов породы советская шиншилла. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 83—85.

10420. Мурашкин В. Н. Взаимосвязь показателей крови с развитием чистопородных и помесных кроликов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 85—93.

10421. Севастьянов С. И., Исмагулов А. И. Влияние янтарной кислоты на морфологический состав крови и белковый обмен у кроликов. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 27—32.

10422. Севастьянов С. И., Шахматов М. М., Исакова В. К. Влияние янтарной кислоты на белковый и аминокислотный состав крови кроликов. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 21—23.

10423. Троценко Б. Л. Зависимость концентрации водородных ионов и общего количества летучих жирных кислот в желудке и слепой кишке у кроликов от уровня клетчатки в рационе. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 103—106.

10424. Федий Е. М., Троценко Б. Л., Деревянко И. Д. Активность уреазы в желудочно-кишечном тракте кроликов в зависимости от уровня клетчатки в рационе. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 107—109.

17.7.2.6 Птицеводство

10425. Аминокислотный состав белковых фракций некоторых тканей птиц, получавших в рационе вещества нефтяного происхождения (НРВ и СК). — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 170—182. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. К. Кашин, Л. К. Хорьков, Э. Е. Ракитина и др.

10426. Апасьев П. Т., Щелокова В. И. Влияние витамина В₁₂ на нуклеиновый обмен в некоторых тканях растущих утят. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 82—84.

10427. Березовская М. П., Пономарев Е. Ю., Тюрина Н. В. Исследование липидов желтков яиц с помощью тонкослойной хроматографии на силуфоловых пластинках. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 91—92.

10428. Бианки Л. П. К вопросу о ретенции витамина А в желток яйца кур-несушек. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 66—67.

10429. Бобылева Л. М., Кургузова Т. Н. Связь структуры белка и выводимости с весом яиц. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 71—73.

10430. Большакова Г. П., Березовская М. П. Влияние химических стрессоров на липидный и углеводный обмен эмбрионов и цыплят, вылупившихся из яиц с различным содержанием каротиноидов. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 78—81.



10431. Беличенко Т. И. Технология производства яиц в неспециализированных хозяйствах Ставропольского края. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 162—169.
10432. Боровок В. Ж. Характеристика кур породы леггорн кросса 288. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 155—161.
10433. Булатова Р. В. Сравнительная эффективность различных способов выращивания племенных петухов породы белый леггорн. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 93—101. Список лит.: 7 назв.
10434. Влияние воды с наличием сероводорода и повышенным содержанием железа на организм цыплят. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 86—92. Авт.: А. В. Малков, И. М. Матвеев, Н. Н. Лобанов и др.
10435. Ворожцов Ю. М. Однократная пересадка — рациональный прием в промышленном птицеводстве. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 58—60.
10436. Гайдаенко А. Ф. Некоторые особенности минерального питания высокопродуктивных линий кур яйценоских пород. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 80—84.
10437. Глотов А. С., Бобылев А. К. Секретия и ферментативная активность поджелудочного сока гусей в зависимости от кормления. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 68—70.
10438. Динамика некоторых показателей биохимических процессов в крови, печени, яичниках и мышцах у кур под воздействием препарата СК. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 183—187. Авт.: Л. К. Хорьков, Л. К. Кашин, Ю. И. Ключников и др.
10439. Евтищенко Р. К. Прижизненная оценка эмбриогенеза по величине бластодисков в связи с яйценоскостью и весом яиц кур. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1976, вып. 80 ©, с. 101—106. Список лит.: 7 назв.
10440. Егоров П. Д., Петрова А. А. Вопросы организации нормативного учета затрат в птицеводстве. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 130 ©, с. 13—17.
10441. Жабин И. Г. Применение корреляционно-регрессионного метода в анализе хозяйственной деятельности предприятий. [Анализ работы птицефабрик Ленингр. обл.] — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 49—54.
10442. Железняк В. В. Влияние витамина В₁₂ на анаэробное фосфорилирование у уток. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 64—66.
10443. Забровский В. С. Влияние карбоксилина, введенного в яйца кур, на содержание лимонной кислоты в органах и тканях вылупившихся цыплят. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 75—77. Список лит.: 9 назв.
10444. Зорик Р. А. Связь между гликозаминогликанами, водой и минеральными веществами в ткани амниона кур. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 87—90. Список лит.: 11 назв.
10445. Изучение возможностей использования отходов свиноводства в корм курам. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 62—65. Авт.: Ф. Л. Радун, В. А. Макаров, М. Ф. Боровков, М. Г. Калыгина.
10446. Использование энергии различных кормосмесей молодняком яйценоской птицы. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 40—44. Список лит.: 18 назв. Авт.: М. П. Романов, С. И. Третьякова, А. П. Загоренко, А. З. Батербаева.

10447. К вопросу о времени и скорости прохождения пищевых масс и их связи с некоторыми экстерьерными и интерьерными показателями у кур русской белой породы. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 33—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. В. Макрушин, В. И. Булатова, В. А. Глазков и др.

10448. Киселев Л. Ю., Клиценко И. Г. Определение оптимальных режимов принудительной линьки кур. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 46—49.

10449. Кожевникова Н. Ф., Самсонова Л. И., Алексеев Ф. Ф. ИК обогрев и УФ облучение индюшат. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 20—22. Список лит.: 6 назв.

10450. Колчев Н. А., Серебрякова В. А. Некоторые физиологические показатели у утят в связи с характером роста и линейной принадлежностью. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 76—79.

10451. Колчев Н. А., Чистякова В. А. Газоэнергетический обмен у растущих утят черри велли в сравнении с пекинскими. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 80—82. Список лит.: 5 назв.

10452. Крутикова И. В. Препотентность петухов-производителей. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 147—154.

10453. Крутикова И. В., Аненкова А. А. Фенотипическая изменчивость признаков у кур русской белой породы. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 135—146.

10454. Лепешенков В. Ф. Влияние искусственной ионизации на результаты инкубации яиц сельскохозяйственной птицы. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 110—113.

10455. Макрушин П. В. Изменение веса тушки, внутренних органов, головы, ног и пера с возрастом и связь его с живым весом и ростом цыплят. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 43—49. Список лит.: 19 назв.

10456. Матюнина Л. Я. Влияние периодического подогрева яиц при длительном хранении на их инкубационные качества. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 74—76.

10457. Околелова Т. М. К вопросу о химическом составе подскорлупных оболочек яиц кур и его изменениях при инкубации. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 82—86. Список лит.: 6 назв.

10458. Острейко П. П. К вопросам оценки племенных достоинств яйценосских линий и кроссов кур. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 28 ©, с. 129—134.

10459. Райкова Н. Е. Световой режим для родительского стада кур мясного направления продуктивности. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 57—61.

10460. Растопчина В. И. Возрастная динамика общего белка и его фракций в сыворотке крови домашних уток. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 66—69. Список лит.: 6 назв.

10461. Растопчина В. И. Содержание общих аминокислот в сыворотке крови растущих уток. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 70—72. Список лит.: 6 назв.

10462. Семкин В. Т., Изатуллаев А. И. Влияние витамина «С» на продуктивность кур. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 76—79. В огл. 2-й авт. не указ.

10463. Семкин В. Т., Изатуллаев А. И. Влияние различной плотности посадки кур в клетки на их продуктивность. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 72—75. Список лит.: 6 назв.

10464. Солопова Н. И. Опыт содержания кур родительского стада в клетках на Голицынской птицефабрике. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123, с. 54—56.

10465. Шами Самир. Зоотехническая характеристика яйценосных кур пород белый леггорн и род-айланд японского происхождения. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 114—116.

10466. Шанскова А. М. Эффективность отбора индюков по живому весу и качеству спермы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 50—53.

10467. Шишкин Б. Я. Влияние ионизации воздуха в инкубаторе на выводимость куринных яиц. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 77—79.

10468. Щелокова В. И. Возрастные особенности нуклеинового обмена в тканях растущих утят. — Сборник науч. работ Сарат. с.-х. ин-та, 1975, вып. 60 ©, с. 85—87. Список лит.: 9 назв.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

10469. Кушвид Ф. И., Гурьев А. Н. Испытание новонманина в шелководстве. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 121—123.

10470. Самохвалова Г. В., Ионов В. М. Выращивание гусениц тутового шелкопряда (*Bombyx mori* L.) в открытых кульках из вошеной бумаги. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10471. Фокин В. И. Стратегия выбора медоносной пчелы при обследовании группы визуальнотожественных объектов. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 16. Биология, 1977, № 2 ©, с. 50—56. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

10472. Вишнякова В. Г. Выращивание молоди радужной форели в условиях Кабардино-Балкарской АССР. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 120—123. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10473. Выращивание покатной молоди лосося в озерах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 21—39. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Полов, И. В. Маеркович, Л. А. Петренко и др.

10474. Гуреева-Преображенская Е. В. Реакция овариальных фолликулов радужной форели на разных этапах вителлогенеза на гормональные воздействия *in vitro*. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 31—38. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

10475. Дадилян М. Г., Оганесян Г. А. Материалы по эффективности заводского размножения и прудового выращивания ишхана. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 117—119. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10476. Изюмова И. М. Предварительные данные по выращиванию молоди радужной форели при разной плотности посадки в лотках и бассейнах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 103—107. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10477. Лавровский В. В. Опыт промышленного выращивания молоди радужной форели при замкнутом водоснабжении. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 87—102. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

10478. Лавровский В. В., Белковский Н. М. Метод определения потерь форелевых кормов от размывания (непосредственно в прудах). — Изв.

Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 108—112. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10479. Лейзерович Х. А. Использование регулирования температурного режима при выращивании молоди атлантического лосося. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 83—95. Список лит.: с. 93—95. Рез. на англ. яз.

10480. Лейзерович Х. А., Мурза И. Г. Гаметогенез у заводской молоди атлантического лосося при разных условиях содержания. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 107—112. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10481. Лейзерович Х. А., Халыпина Л. М. Опыт применения стимуляторов роста и гранулированных форелевых кормов при выращивании молоди атлантического лосося. — Изв. науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 118—122. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10482. Леманова Н. А. Сравнительный анализ развития ооцитов периода трофоплазматического роста у радужной форели, принадлежащей к разным породным группам. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 19—30. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10483. Мельникова М. Н. Рост молоди семги в реках в зависимости от гидрологического и гидробиологического режима. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 96—106. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

10484. Михелес Т. П. Экономический анализ использования кормов в форелеводстве. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 124—131. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

10485. Мурза И. Г. Исследование развития семенников сеголеток неевского лосося, выращиваемых при различных температурных режимах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 113—117. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10486. Оганесян Г. А. Выращивание летнего ишхана в условиях Айгерличского форелевого хозяйства. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 113—116. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

10487. Пестренко Л. А. Эффективность искусственного воспроизводства атлантического лосося. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 3—20. Список лит.: с. 18—20. Рез. на англ. яз.

10488. Привольнев Т. И. Увеличение навески товарной радужной форели. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 14—18. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

10489. Пчеловодова Д. В. Сравнительный анализ использования жировых запасов икры в эмбриогенезе разновозрастных самок радужной форели. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 64—75. Список лит.: с. 72—74. Рез. на англ. яз.

10490. Савостьянова Г. Г. Происхождение, разведение и селекция радужной форели в СССР и за рубежом. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 3—13. Список лит.: с. 11—13. Рез. на англ. яз.

10491. Степанова Г. А. Влияние условий выращивания радужной форели на ее физиологические показатели и качества производителей на потомство. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 39—50. Список лит.: с. 48—50. Рез. на англ. яз.

10492. Шестакова Л. Т. Уровень липидных фракций и состав желчи у радужной форели, содержащейся на пастообразном и гранулированном

кормах в условиях низких температур. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 117 ©, с. 76—86. Список лит.: с. 84—86. Рез. на англ. яз

10493. Шустов Ю. А. Определение величины суточных рационов молодого лосося (*Salmo salar* L.) в естественных условиях. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 129—133. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

10494. Яндовская Н. И. К разработке методики разведения атлантического лосося (*Salmo salar* L.) при регулировании температуры воды. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 с. 40—83. Список лит.: с. 75—81. Рез. на англ. яз.

17.9 Ветеринария

10495. Аксенов Н. С., Ваганов О. С., Тасболатов С. Т. Из опыта ликвидации бесплодия коров. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 88—90.

10496. Афтахов К. А. Влияние температуры и влажности воздуха на развитие яиц куриной аскаридии. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 16—21.

10497. Афтахов К. А. Опыт организации птицефабрик с поголовьем кур, свободных от аскаридий и гетеракисов. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 13—15.

10498. Балтыбеков С. О. Изменение внешнего газообмена сердечной деятельности и газов крови у суягных овец при гиперкетонемии и после оксигенации. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 79—80. Список лит.: 5 назв.

10499. Богданова Е. А. Оценка эпизоотического состояния рыбозаводов при выращивании атлантического лосося. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 112 ©, с. 134—139. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

10500. Бойко М. С. Гигиена содержания сухостойных и стельных коров в совхозе «Лузинский». — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 55—57.

10501. Бойко М. С., Яловнаров В. И. Влияние регулируемого микроклимата и некоторых параметров внутренних ограждений на здоровье и продуктивность коров. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 52—54.

10502. Борисевич В. Б. Гистоморфологические и гистохимические исследования при риккетсиозном кератоконъюнктивите крупного рогатого скота. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 131—134.

10503. Бурзянцев А. В. Зависимость сроков полового созревания и приживаемости гетеракисов у кур от возраста птицы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 28—30.

10504. Бурзянцев А. В. Сроки созревания и гибели яиц *Heterakis galinarius* (Schränk, 1788) в условиях степной зоны Башкирского Предуралья. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 22—27.

10505. Величкин П. А., Голубков В. Ф. Эффективность нилверма и пиперазина-гексагидрата при лярвальном и преимагинальном аскаридозе кур. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 31—34.

10506. Величкин П. А., Троян И. К. Прогнозирование аскаридоза кур и других аскаридатозов в странах Северной Америки на основе климатических особенностей. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 3—12.

10507. Восканян Р. М., Афендик А. Л. Неконтактный способ измерения температуры животного. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 17—18. В огл. 1-й авт.: Восканян [!] Р. М.

10508. Галат В. Ф. К проблеме трипаносомозов животных в Ингрии. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 139—141.

10509. Губкин С. М., Ильина Л. И. Патологистологические изменения в органах пищеварения у свиней при экспериментальном фузариотоксикозе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

10510. Гудина В. А. Эффективность применения солей пиперазина при параскаридозе и стронгилятозах лошадей. — Труды Ижев. с.-х. ин-та, 1976, вып. 28 ©, с. 82—86.

10511. Ибрагимов А. А. Некоторые вопросы морфологии и патологии фабричной сумки у птицы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 41—45.

10512. Ибрагимов А. А., Осколков В. С. Роль *Escherichia coli* в патологии респираторных заболеваний птицы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 123 ©, с. 35—40.

10513. Изучение фитотоксикоза сельскохозяйственных животных в хозяйствах Прибалхашья. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 64—65. Авт.: Ш. Токбанов, И. Подлиннов, М. Молдагулов, Е. Дуйсенбиев.

10514. Ильина Л. И. Гистохимическое и люминесцентномикроскопическое исследование РНК и ДНК в тканях органов пищеварения свиней при фузариотоксикозе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 103—107. Список лит.: 6 назв.

10515. Исакова В. К. Динамика свободных аминокислот крови и ее сыворотки у кроликов при воспалении, вызванном введением скипидара. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 47—50.

10516. Казаева Ф. М. О нарушении воспроизводительной функции овец, перенесших лицевую болезнь. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 58—61.

10517. Казаева Ф. М. Фагоцитоз и пероксидазная активность нейтрофилов при бронхопневмонии телят. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 52—55. Список лит.: 5 назв.

10518. Казаева Ф. М., Бенедиктова Г. С. Кислотоустойчивость эритроцитов крупного рогатого скота в норме и при бронхопневмонии. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 56—58.

10519. Коган А. М. Патологистологические изменения и некоторые вопросы гистохимии ферментов в яичнике свиней при экспериментальном фузариотоксикозе. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 96—98.

10520. Козачок В. С. Изменение белков печени поросят при катаральном гастроэнтерите. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 65—68.

10521. Мартыненко И. И., Лысенко В. Ф. Исследование физико-химических свойств некоторых лекарственных препаратов с целью применения их для электроаэрозольтерапии [в птицеводстве]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 142—145.

10522. Молдагулов М. А. Изменение свободных аминокислот сыворотки крови в процессе лечения бронхопневмонии у телят. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 66—68.

10523. Определение нитратного азота в кормовых растениях с помощью нитратного ионоселективного электрода. [Токсикол. значение]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 221—225. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Менькин, И. А. Попадич, В. С. Штерман и др.

10524. Павлова А. А., Парфенова В. В., Забровский В. С. Микрофлора на скорлупе инкубируемых яиц, обработанных карбоксилином. — Науч. труды Ом. с.-х. ин-та, 1976, т. 152 ©, с. 93—95. Список лит.: 6 назв.

10525. Подлиннов И. С. Изменение теплоотдачи у телят, больных хронической катаральной бронхопневмонией. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 50—52.

10526. Прейнберг Г., Афанасьев И. О некоторых проблемах заочного обучения по курсу «Акушерство, гинекология и искусственное осеменение сельскохозяйственных животных». — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 55—60.

10527. Рубцов В. И. Профилактика маститов у коров и улучшение санитарного качества молока. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 5 ©, с. 170—180. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

10528. Севастьянов С. И., Богуспаев А. К. Влияние АЦС на аминокислотный состав альбуминов, гамма-глобулинов сыворотки крови овец при воспалении травматического происхождения. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 41—47.

10529. Севастьянов С. И., Богуспаев А. К. Свободные аминокислоты при экспериментальном воспалении травматического происхождения. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 38—41. В огл. 1-й авт. не указан.

10530. Совенко Л. В., Вовк Д. М. Легочный газообмен у крупного рогатого скота при остром отравлении неорганическими нитратами. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 193 ©, с. 94—97.

10531. Утянов А. М. Влияние АЦС на белково-аминокислотный состав крови кроликов при экспериментальном воспалении. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 33—37. Список лит.: 5 назв.

10532. Шоль Э. П., Попов П. П. Терапия при острых маститах коров, основанная на определении «ускоренным методом» наличия и чувствительности микрофлоры к антибиотикам. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин. зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 91—93. В огл. 2-й авт. Попов П. В.

10532а. Яковлева В. П., Буров Н. И. Биохимические показатели сыворотки крови коров при острой лучевой болезни от воздействия продуктов ядерного деления. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 443—445. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10533. Янсоне М. Роль биометрии при подготовке зоотехников и ветеринаров к исследовательской работе. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 17—18.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

10534. Аношкин Г. С. Инженерно-геологические условия транспортного строительства на территории Западной Сибири. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 64—78. Список лит.: 24 назв.

10535. Антонец И. В., Штернгарц Е. Б. Применение магнитных носителей информации на подвесных конвейерах. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 27—29.

10536. Бахтин С. А., Пыринов Б. В. Деформационный расчет висячей комбинированной системы моста итерационным способом. — Труды Новосибир. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 64—70. Список лит.: 10 назв.

10537. Бруниный В. В. Точный останов электропередаточной тележки. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 26—27.

10538. Василевский Л. И. Производство технических средств транспорта в капиталистических странах в 1973—1974 гг. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 36—48. Список лит.: 17 назв.



10539. Волков Б. А. Анализ методов многосетевого планирования проектных работ [в транспортном строительстве]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 3—17.
10540. Волков Б. А., Захаров Г. П. Анализ документооборота в проектно-изыскательском институте [Мосгипротранса]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 24—30.
10541. Волков Б. А., Лобанова Н. С. К определению экономической эффективности использования ЭВМ в проектных институтах [транспортного строительства]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 18—23.
10542. Грес П. В., Лазарев И. Б., Устинов В. П. Об оптимальном проектировании пролетных строений вантовых железобетонных мостов. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 71—76.
10543. Ильин Р. Ф., Кагадий С. В. К исследованию продольных колебаний упругих нитей (канатов) при многоканатном подъеме груза. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 85—94.
10544. Ильин С. Р., Кагадий С. В. О динамических усилиях в многоканатных подъемных установках со шкивом трения. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 3 ©, с. 94—101.
10545. Имас Э. Б. Защита спиральных транспортеров от перегрузок с помощью центробежных муфт. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 42—43.
10546. Крутов В. И., Комаров Г. А. Исследование динамических свойств топливоподающей аппаратуры [транспортных] дизелей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 64—70.
10547. Курилов А. П. Скоростное строительство мостов по скользящему графику. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 7—8.
10548. Левин В. И. Расчет групповых нормативов для образования фондов материального поощрения в транспортном строительстве. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 65—70.
10549. Макеева Ю. Н. Динамическое моделирование при исследовании режимов работы инерционной разгрузочной машины. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 61—64.
10550. Макеева Ю. Н. К расчету на прочность труб вибрационных конвейеров. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 42—50. Список лит.: 8 назв.
10551. Михайлов В. Проблемы перевозок грузов в железнодорожно-водном сообщении. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 27—28.
10552. Низов А. С., Соколов В. Н. Метод расчета на ЭЦВМ энергетических параметров регулируемого преобразователя с тиристорной вольтодобавочной установкой (ВДУ). [Применение на транспорте]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 54—63.
10553. Погосбеков М. И. Эксплуатационный КПД транспортного средства. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 23—26.
10554. Пыхтунов Г. Овощи в пути. [О транспортировке с.-х. продуктов]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 18—19.
10555. Савченко А. К. Трубопроводы под дорогами. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 26—27. Список лит.: 6 назв.
10556. Снисар В. Х. Исследование усадки ползучести бетона опор моста через р. Норильскую. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 51—63.
10557. Устинов В. П. Основы построения алгоритма пространственного расчета решетчатых железобетонных пролетных строений конструкции

НИИЖТа. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 25—32. Список лит.: 5 назв.

10558. Устинов В. П., Рябышев Б. А., Олейников В. К. Инструментальные измерения в процессе изготовления и монтажа опытного пролетного строения. — Труды Новосиб. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 175 ©, с. 39—46.

10559. Хачатуров Т. С., Василевский Л. И. Экологические проблемы развития транспорта капиталистических стран. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 6—21. Список лит.: 13 назв.

10560. Чуднецов В. П., Филиппов В. А., Майборода А. В. К вопросу определения коэффициента поперечной установки в мостах. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1976, вып. 87 ©, с. 110—119.

10561. Шеденов У., Токпанов А. К вопросу о характере труда в транспортном обслуживании пассажиров. — Вopr. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 82—87.

10562. Шлихтер С. Б. Изменения энергоемкости транспорта и перевозки топлива в США. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 22—35. Список лит.: 7 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

10563. Аккерман Г. Л. К вопросу проектирования железных дорог в северных районах. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 3—11.

10564. Каменцев В. В. Особенность некоторых исходных технико-экономических данных при проектировании железных дорог. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 11—22.

10565. На Байкало-Амурской... [Из серии очерков о строителях Байкало-Амур. магистрали:] И. Фояков. «Невская просека». — А. Орлов. Перевал Кузнецова. — Д. Чукин. В довоенной Тынде. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 179—193.

10566. Окунь Э. С. Тенденция развития железнодорожного транспорта за рубежом. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 49—63. Список лит.: 11 назв.

10567. Сентюлева Е. Н. Некоторые проекты перспективного развития железнодорожного транспорта стран Западной Европы. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 167—177. Список лит.: 7 назв.

10568. Стасиловский Н. Бригадный подряд на строительстве БАМа. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 81—84.

18.2.2 Железнодорожный путь

10569. Белов А. Г. Использование методов оптимизации этапного усиления мощности пригородных участков железнодорожных линий. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 59—64. Список лит.: 10 назв.

10570. Великанов А. В., Смирнова Г. Г., Скворцов О. С. Влияние раскисления и модифицирования рельсовой стали. ванадийсодержащими лигатурами на свойства и эксплуатационную стойкость рельсов. — Труды

Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 28 ©, с. 121—127. Список лит.: 8 назв.

10571. Грицык В. И. Земляное полотно БАМ с учетом региональных природных факторов. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 84—92.

10572. Красных Г. Б. О технико-экономической целесообразности применения восьмичасовых «окон» на капитальном ремонте пути. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 22—27.

10573. Муджири Т. М. Об укладке бесстыкового пути при строительстве новых линий и вторых путей. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 45—58. Список лит.: 5 назв.

10574. Саблин В. С., Смирнов В. П., Марков Ю. Н. К вопросу эксплуатации, ремонта и показателей надежности путевых машин. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 38—57. Список лит.: 5 назв.

10575. Шрайбер С. Б. О влиянии сроков возведения земляного полотна новых железнодорожных линий на величину прямых затрат. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 31—39.

10576. Юшаков Л. Ф. Вибрационная ползучесть глинистого грунта [земляного полотна железной дороги]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 92—97.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

10577. Айзинбуд С. Я., Дейнега Е. И. Анализ загрузки членов локомотивной бригады. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 59—61.

10578. Балабанов В. Н. Потери энергии в трансформаторах тяговых подстанций переменного тока при рекуперации. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 42—50. Список лит.: 6 назв.

10579. Балабанов В. Н. Расчет потерь выпрямленного напряжения до рекуперировующего электровоза. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 33—41. Список лит.: 6 назв.

10580. Балон Л. В., Рабинович Е. Б. Об одном методе расчета поля в нелинейной ферромагнитной цепи рельсового тормоза. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 23—30.

10581. Балон Л. В., Шашкин В. Б. Новые виды тормозов на маневровых локомотивах. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 30—35.

10582. Бей Ю. М., Дешевых О. В. Статистические токи циркуляции непереключаемых выпрямительно-инверторных агрегатов [на тяговых подстанциях ж. д.] — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 3—18.

10583. Бржозовский Э. С., Демьянов А. Л. Усовершенствование режимов эксплуатации масляных выключателей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 71—75.

10584. Вендровский О. П., Вильданов Г. Г., Новиков В. Ф. Исследование температурного режима наружных колец подшипников букс подвижного состава железных дорог. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 7—12. Список лит.: 5 назв.

10585. Влияние бесконтактного автоматического регулирования на качество напряжения в контактной сети [на ж.-д. транспорте]. — Сборник

науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 27—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Н. Урманов, Б. А. Ар-жанников, В. М. Арутюнов и др.

10586. Галков А. В., Кудрявцев Г. П., Файда М. Н. Автоматизированный электропривод вагонотолкателя. — Механизация и автоматизация производства, 1977, № 9 ©, с. 29—30.

10587. Горбань В. Н., Спокойный Л. И., Сурочан Ж. Г. Оптимизация параметров управляющих импульсов для силовых тиристорных преобразователей электроподвижного состава. — Силовые полупроводниковые приборы и преобразоват. устройства, 1976, вып. 6 ©, с. 9—18. Список лит.: 5 назв.

10588. Добровольский Т. П., Соколов С. Д. Влияние формы внешних характеристик тяговых подстанций постоянного тока на нагрузочную способность межподстанционной зоны. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 33—49.

10589. Евдокимов Ю. А., Авдеев В. К., Колесников В. И. Стендовые испытания втулок тормозной рычажной передачи. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 51—52.

10590. Ефимов А. В. Применение симметрирующих источников реактивной мощности (СИРМ) при автотрансформаторной системе электроснабжения [ж. д.] — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 82—92. Список лит.: 5 назв.

10591. Захарченко О. Д. Синхронизация импульсного регулирования подвижного состава постоянного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 56—62.

10592. Иванов В. И., Серебrenников А. М., Смольников В. Т. Статистическое исследование вписывания в кривые вагонов промышленного транспорта. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 57—64.

10593. Исследование способности пневмосистем тяговых агрегатов к влаготделению. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 48—51. Авт.: Д. Э. Карминский, Г. М. Финкельштейн, К. Д. Шевченко, Т. Л. Риполь-Сарагоси.

10594. Карманов В. В. Воздействие изолированных неровностей профиля пути на колебания подвижного состава. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 28—37. Список лит.: 6 назв.

10595. Карминский Д. Э., Кашников В. Н., Ольшанский А. В. Квазиоптимальный алгоритм управления [ж.-д.] экипажем при входе в кривую. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 3—7.

10596. Карминский Д. Э., Козубенко В. Г., Финкельштейн Г. М. К вопросу организации содержания ремонта колесофрезерных станков в условиях локомотивных депо. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 56—59.

10597. Карминский Д. Э., Семченков В. К. Исследование влияния закупорки калиброванных отверстий плунжера на работу воздухораспределителей, усл. № 270-005. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 39—43.

10598. Карминский Д. Э., Финкельштейн Г. М., Шевченко К. Д. Исследование на ЭЦВМ влияния противоразгрузочных устройств на разгрузку колесных пар электровоза ВЛ80^к при торможении. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 16—20.

10599. Карминский Д. Э., Финкельштейн Г. М., Шевченко К. Д. К вопросу образования ползуна при юзе. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 21—23.

10600. Карминский Д. Э., Финкельштейн Г. М., Шевченко К. Д. Причины заклинивания колесных пар электровоза ВЛ80к. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 12—16.

10601. Карминский Д. Э., Финкельштейн Г. М., Шевченко К. Д. Распределение температуры воздуха на пути от компрессора до тормозной магистрали. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 43—48.

10602. Касаткин Г. С., Федотов В. В. Определение скорости нарастания напряжения на вентилях статического преобразователя [на электрических железных дорогах]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 27—35.

10603. Колесников В. И., Авдеев В. К. Оценка эксплуатационной надежности шарнирных соединений тормозной рычажной передачи. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 53—56.

10604. Кононов Т. С., Гвоздовенко А. В. Управление работами по ремонту локомотивов и диспетчерский контроль. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 64—66.

10605. Корольков Е. П. Уравнения движения двухосной тележки с криволинейным симметричным профилем поверхности катания. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 122—128.

10606. Кузнецов К. Б., Кузнецова Г. С. Исследование коррозии опор контактной сети без заземления на рельс на модели. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 103—111. Список лит.: 6 назв.

10607. Куликов П. Б. Расчет на ЭВМ системы энергоснабжения электрических железных дорог с вольтодобавочными устройствами (бустерами). — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 26—32. Список лит.: 9 назв.

10608. Лахтин А. А. Исследование напряженного состояния и жесткости сильфонных шлангов [для вагонов]. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 114—121.

10609. Ляшкова А. П. О прогнозировании расхода электрической энергии на тягу поездов. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 112—115. Список лит.: 5 назв.

10610. Майбога В. А. Расчет режимов работы частотно-импульсного преобразователя [для подвижного состава]. — Электротехника, 1977, № 8 ©, с. 21—24.

10611. Маликов Н. В. Эффективность систем контроля бдительности машиниста локомотива. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 66—72.

10612. Марквардт Г. Г. Простой метод определения параметров тяговой сети переменного тока. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 51—54.

10613. Марквардт Г. Г., Гатальский Г. И. Тяговый расчет с учетом напряжения в контактной сети для режима рекуперативного торможения. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 68—70.

10614. Марквардт Г. Г., Ильяшенко В. П. Применение гибридного устройства для расчета системы энергоснабжения электрических железных дорог. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 5—10. Список лит.: 5 назв.

10615. Морозовская Н. В. Исследование возможности применения двигателя с катящимся ротором (ДКР) в качестве исполнительного механизма [в системе регулирования скорости дизелей электропоезда]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 74—79.

10616. Морозовская Н. В. Улучшение характеристик релейной системы регулирования [скорости дизеля электропоезда] методом компенсации основного возмущения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 80—85.

10617. Никитин Ю. М. Расчет уставок регуляторов напряжения [тяги]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 65—67.

10618. Никитин Ю. М., Махнова М. Ф. Прогнозирование почасового расхода энергии на тяговых подстанциях пригородных электрических железных дорог. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 55—58.

10619. Никитин Ю. М., Сысенко А. И. Расчет относительного износа изоляции тягового трансформатора в пригородном энергоснабжении. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 59—64. Список лит.: 8 назв.

10620. Панькин Н. А., Филимонов А. М. Математическая модель поезда, рассматриваемого как одномерная сплошная среда. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 510 ©, с. 3—9.

10621. Песенко А. В., Буштетт А. Д. Исследование режимов работы воздушного поршневого компрессора ВВ 07/8, установленного на дрезинах типа ДГК^У и АГВ. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 23—29.

10622. Песенко А. В., Буштетт А. Д. Исследование температуры вдоль образующей цилиндра воздушного поршневого компрессора ВВ 07/8 [на дрезине]. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 29—34. Список лит.: 5 назв.

10623. Протопопов М. В. Выбор формы модулирующего напряжения широтно-импульсного модулятора [регулирования тяговых двигателей электроподвижного состава]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 63—68.

10624. Пышкин А. А. К оценке экономической эффективности автоматического регулирования напряжения (АРН) на тяговых подстанциях [ж. д.] — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 19—26. Список лит.: 7 назв.

10625. Пятков П. Я. Влияние принудительного распределения нагрузки между параллельно работающими подстанциями на величину потерь мощности в замкнутой сети. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 49—54.

10626. Рябцев Г. Г., Протопопов М. В. Погрешности преобразования широтно-импульсного модулятора [в системе регулирования тягового электродвигателя]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 23—26.

10627. Тер-Оганов Э. В. Исследование корреляционной зависимости между нагрузкой, номинальным током и температурой обмотки трансформатора при нормальном режиме работы [ж.-д.] подстанций. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 49 ©, с. 92—103.

10628. Хоменко А. И., Рябцев Г. Г., Протопопов М. В. Выбор параметров широтно-импульсного модулятора [применительно к системе регулирования тягового электродвигателя]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 18—22.

10629. Шапшал С. М. Тягово-теплотехнические испытания новых образцов подвижных единиц моторно-рельсового транспорта. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 131, с. 61—63.

10630. Шаров В. И., Коптелов В. Б. Электронный преобразователь угла сдвига фаз между первыми гармониками тока и напряжения. [Энерго-

снабжение электр. ж. д.] — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 86 ©, с. 21—25.

10631. Шульга В. Я. Определение расходов из-за сопротивления движению поездов в зависимости от конструкций и состояния пути. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 514 ©, с. 40—44.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

10632. Сажин А. Б. Совершенствование оперативного планирования доставки руды железнодорожным транспортом. — Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 53 ©, с. 97—103. В огл. авт.: Сажин П. Б.

18.3 Городской транспорт

10633. Зулл В. Н., Касаткин В. П. Исследование импульсного стабилизатора напряжения для вагонов метро. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 69—73.

10634. Левенталь Л. Я., Круминьш Г. А., Шредер И. Б. Экспериментальные исследования аккумуляторов для комбинированных энергетических установок автономных тяговых средств городского транспорта. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 11—17.

10635. Левенталь Л. Я., Хоменко А. И. К использованию комбинированных энергетических установок в автономных тяговых средствах городского транспорта. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 516 ©, с. 3—10.

10636. Шиловская Р. В. Анализ закономерностей, характеризующих исполнительный график движения поездов метрополитена. — Сборник науч. трудов Всесоюз. заоч. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 36 ©, с. 11—20.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

10637. Лозе Д., Шепелев Н. П., Адасинский В. С. Определение пассажиропотоков в городах и пригородных зонах. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 98—133. Список лит.: 22 назв.

18.4.2 Автомобильные дороги

10638. Артыков К. А. Оползневые явления в откосах насыпей из лесовых грунтов. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 24—25.

10639. Бабков В. Ф., Хендель Г. Р. Принципы проектирования реконструкции автомобильных дорог. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 5—33.

10640. Богуславский А. М., Сархан И. А., Ефремов Л. Г. Зависимость реологических свойств асфальтобетона от его состава и структуры. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 22—24.

10641. Болбат И. С. Дорожное строительство в Молдавии. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 15—16.

10642. Браславский В. Д., Калечиц Е. В., Березкина Л. М. Использование в земляном полотне глинистых грунтов повышенной влажности. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 7.

10643. Вилер Х. Г., Иванов Н. Н. Рациональные конструкции нежестких дорожных одежд. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 73—81.

10644. Гиршберг Б. Формирование источников финансирования авто-
мобильных дорог. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 11—12.

10645. Гольдштейн И. М., Губанов И. М., Тимофеев В. А. Высокопроиз-
водительный комплект асфальтосмесительного оборудования ДС-84-2. —
Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 10.

10646. Гулимов А. Г., Шейнин А. М. Новые составы герметизирующих
материалов для заполнения швов бетонных покрытий. — Автомоб. дороги,
1977, № 8 ©, с. 17—18.

10647. Золотарев В. А. Влияние качества битума на механические
свойства асфальтобетона. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 21—22. Спи-
сок лит.: 6 назв.

10648. Иордан К., Шлоссер К. Л., Яковлев Ю. М. Оценка прочности
дорожных одежд динамическим нагружением. — Труды МАДИ, 1976,
вып. 100, с. 82—97. Список лит.: 6 назв.

10649. Колчанов А. Г. Определение требуемой прочности одежд для
дорог в карьерах. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 27—28.

10650. Паткина И. А., Пополов А. С. Тощий дорожный бетон с добав-
кой поверхностно-активных веществ. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©,
с. 18—20. Список лит.: 7 назв.

10651. Пилыц П., Бабков В. Ф., Жунусов С. М. Ровность дорожных
покрытий, как характеристика безопасности движения и срока службы
дороги. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 54—63.

10652. Попов А. С. Подбор составов и анализ физико-механических
свойств шлакогрунтовых смесей [для автодорожного строительства]. —
Сборник науч. трудов Уральск. электромех. ин-та инженеров ж.-д. транс-
порта, 1976, вып. 53 ©, с. 108—114.

10653. Порожняков В. С., Кузнецов Ю. В., Вайзе Х. Измерение скольз-
кости дорожных покрытий динамометрической лабораторией МАДИ в
ГДР. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 64—72.

10654. Принципы проектирования дорог для движения транспортных
потоков. — Труды МАДИ, 1976, вып. 100, с. 34—53. Авт.: Х. Вайзе, В. В.
Сильянов, Ю. М. Ситников и др.

10655. Федотов В. А., Королев А. В. Трассирование посредством куби-
ческих сплайнов. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 26.

10656. Шевяков А. П. О полосах разгона на пересечениях автомобиль-
ных дорог. — Автомоб. дороги, 1977, № 8 ©, с. 29.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

10657. Ананьин А. Д., Беляев Б. М. К вопросу выбора типа межосевого
привода тракторов со всеми ведущими колесами. — Сборник науч. трудов
Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 50—
54.

10658. Ананьин А. Д., Синицын С. С. Влияние давления воздуха в
шинах на топливную экономичность трактора 4×4 с колесами одинакового
размера. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производ-
ства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 55—58.

10659. Арзамаскин В. И., Шилова Н. И., Новомейский Ю. Д. Экономич-
еская эффективность применения стали Г13Х2БЛ для изготовления гусе-
ничных звеньев трелевочных тракторов. — Вопр. экономики и организации
соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 112—122. Список лит.: 5 назв.

10660. Базаров Е. И., Широков Ю. А., Миндлин А. Б. Результаты
прогнозирования производительности трактора класса 50 кН с электричес-
кой трансмиссией. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х.
производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 59—64.

10661. Бельских В. И., Чечет В. А., Иванов Н. Г. Новые бестормозные методы определения мощности [тракторных] дизелей. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 7 ©, с. 44—46. Список лит.: 7 назв. Перед текстом 3-й авт.: Н. Т. [!] Иванов.

10662. Боровский П. В., Пискунов В. Г. Приближенный расчет звена гусеницы трактора как параллелограммной пластинки. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1974, вып. 40 ©, с. 126—130.

10663. Бородай Г. Г., Кольченко В. И., Омеляненко И. С. Исследование механических потерь в цилиндро-поршневой группе [автотракторного] двигателя А-41 на его рабочих режимах. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 25—30.

10664. Васильева Л. В. Автомобильный транспорт Канады. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 79—85. Список лит.: 6 назв.

10665. Глебушкин И. Ф., Бриккер В. Г. Система автоматического регулирования мощности тягового электродвигателя [электротрактора]. — Науч. труды Ленингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 306 ©, с. 46—50.

10666. Говорун А. Г., Долганов К. Е., Столяров А. Л. Гидравлическая муфта опережения впрыска. [Автотракторные дизели]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 79—85.

10667. Гольдин Г. З., Пашковский Ю. С. Принципы построения автоматизированной системы сбора, передачи, обработки и анализа информации по эксплуатации тракторов «Кировец». — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 34—39.

10668. Дьячков Е. А. Исследование полных внешних характеристик гидротрансформатора гусеничного сельскохозяйственного трактора высокой энергонасыщенности. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 65—69.

10669. Егоров Я. А. О коэффициенте полезного действия импульсной турбины [тракторного двигателя]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 100—105.

10670. Кальбус Г. Л., Сапко М. И. Исследование буксования колесного трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 61—69. Список лит.: 8 назв.

10671. Коварский Е. К., Прейсман В. И. Прогнозирование ресурсов основных деталей и сопряжений тракторных двигателей СМД-60. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 10—14. Список лит.: 6 назв.

10672. Колпаков А. П. Кинематика поворота прицепа и полуприцепа с интегральным и обычным приводами управления колесами. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 45—54. Список лит.: 8 назв.

10673. Корбут А. В. Влияние гидромеханической трансмиссии на тяговые свойства колесного трактора 4×4. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 47—49.

10674. Кравец И. А., Кривенко И. И. Ресурс автотракторных двигателей и изнашивание пар трения под влиянием абразивных примесей в масле. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 113—117.

10675. Латышевский А. С., Лагутин А. С. Аналитическое определение запаздывания впрыска топлива в быстроходном дизеле [автотракторного типа]. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 71—78.

10676. Лехтер В. Р. Корреляционно-спектральный анализ в исследованиях динамических нагрузок, действующих в силовой передаче трактора. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 43—46.

10677. Методические вопросы определения затрат на эксплуатацию автомобиля ВАЗ-2101. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 48—51. Авт.: Б. А. Васильев, А. Б. Егоров, А. А. Звягин и др.

10678. Направления развития конструкций турбокомпрессоров для наддува тракторных дизелей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 106—112. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Б. Моргулис, Г. М. Поветкин, А. Б. Азбель и др.

10679. Песенко А. В. Изучение ресурса двигателей ЗИЛ-130, используемых на различных типах автомобилей. — Труды Рост. н/Д ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 129 ©, с. 3—23. Список лит.: 32 назв.

10680. Половнев М. Л., Чабаненко И. Л. К вопросу расчета лопаточного пневмостартера для пуска тракторных дизелей. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 20—28.

10681. Попов А. Г. Теоретические предпосылки и методика экспериментального исследования плавности хода гусеничного скоростного трактора с гидромеханической трансмиссией. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 38—42.

10682. Прейсман В. И., Колбасин В. А. К вопросу использования первичного ресурса [тракторных] двигателей СМД-62. — Труды Днепропетр. с.-х. ин-та, 1976, т. 33 ©, с. 15—19.

10683. Рачинская Ч. С. Пути развития автомобильного транспорта Индии. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 86—95. Список лит.: 7 назв.

10684. Рачинская Ч. С., Васильева Л. В. Автомобильный транспорт капиталистических стран в период экономического кризиса. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 64—78. Список лит.: 13 назв.

10685. Рженецкий А. Л., Чернобрисов С. Ф. Смещение центра давления гусеничного трактора при работе с фрезой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 32—36.

10686. Романов В. Н., Песков В. А. Эффективность систем очистки топлива [автотракторных] дизелей. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 94—99.

10687. Рувинский Игорь. Крупнейший в мире. [Из истории стр-ва Волгогр. тракт. з-да]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 10—15.

10688. Сафронов А. И., Бранла М. Г. Уточнение действительного характера распределений нормальных реакций почвы по длине опорной поверхности гусеничного движителя с полужесткой подвеской. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 170 ©, с. 4—12.

10689. Смородина Т. В. Экспериментальная установка для исследования рабочих параметров и температурных полей [тракторного] двигателя Д-37Е. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 100—104.

10690. Смородина Т. В., Шпринк Б. Э. О форсировании тракторного дизеля Д-37Е. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 105—109.

10691. Улицкий П. Источник повышения производительности труда на автотранспорте — улучшение нормирования. — Соц. труд, 1977, № 8 ©, с. 85—87.

10692. Федоров П. В., Груздев В. В., Мороз В. П. Сбор отработанного масла из автомобилей и тракторов. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 127 ©, с. 146—149.

10693. Шаров Н. М. Моделирование показателей силовых характеристик катков и колесных ходов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 8 назв.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

10694. Азеев Ю. Для облегчения труда судоводителя. [О проектировании рулевой рубки]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 52—53.

10695. Артемьев П., Лейкин Б., Макаров В. Речным портам — перегрузочные машины непрерывного транспорта. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

10696. Боровский А., Шмелев Д., Шуров В. Станция с центробежным и подпорным насосами [для выгрузки нефтепродуктов с крупнотоннажных барж]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 41—42.

10697. Бузуев А. Я., Гордиенко П. А. Количественная оценка трудности плавания судов во льдах. — Метеорология и гидрология, 1976, № 9 ©, с. 60—66. Рез. на англ. яз.

10698. Волкова Г. Е. Внутренний водный транспорт Бельгии и Нидерландов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 126—138. Список лит.: 5 назв.

10699. Гидродинамические особенности пассажирского катамарана. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 39—40. Авт.: А. Ляховицкий, М. Зорин, В. Коган и др.

10700. Гужов И. Информационная служба на речном вокзале. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 11.

10701. Драйцун М. Завоз грузов на реку Юг. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 7—8.

10702. Зубарев Е. Эффективнее использовать пассажирский флот. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 10.

10703. Иваницкий В. На водных путях Волги. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 42—44.

10704. Какова роль судоремонтных предприятий в предупреждении аварийности на флоте? [Статьи]: Ф. Данишевский; А. Гайдуков; В. Трофимов; А. Иваненко. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 51—52.

10705. Козев А. Развитие систем наддува судовых дизелей. Обзор. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 37—38.

10706. Колесников О. М., Шлихтер С. Б. Научно-технический прогресс и сдвиги в структуре морского транспорта капиталистических стран. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 96—113. Список лит.: 21 назв.

10707. Кутявин Ю., Чернышева Л. Недостатки в организации группового метода работы [экипажей флота]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 12—13.

10708. Макаров Г. От мастерских к заводу. [Из истории становления ССРЗ им. Ульянова (Ленина)]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 35—37.

10709. Мамонтов Ф., Юрасов Ю. Внедряем АСУ «Речфлот — УССР». — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 31.

10710. Медведев А. Постоянно улучшать организацию перевозок пассажиров. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 1—2.

10711. Окладникова А. Работает АСУ «Порт». [Моск. сев. реч. порт]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 30.

10712. Пермичев Н. Развивать перевозки на северные реки. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 13.

10713. Скорошинский В. Защита водоемов от загрязнений — непреложный закон! [О предотвращении сброса сточных вод и сухого мусора с судов]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 49—50.

10714. Солдатов В., Шустов П. Испытания теплохода «Заря» в темное время суток. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 53—54.

10715. Чмшкян В. Важное звено воднотранспортной системы. [Волго-Дон. судоходный канал им. В. И. Ленина]. — Реч. транспорт, 1977, № 8 ©, с. 44—46.



10716. Аксенов О. М., Бурман З. И. Суперэлементный метод расчета фюзеляжа вертолета. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 12—17. Список лит.: 7 назв.
10717. Андреевский В. В. О выборе глубины моделирования при построении динамической модели полета. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 59—65.
10718. Андреевский В. В. О выделении опорного движения при количественных оценках результата управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 12—16.
10719. Богданов Ю. С. Выбор параметров сельскохозяйственных вертолетов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 5—10.
10720. Богданов Ю. С., Скулков Д. Д. Выбор конструктивных параметров лопасти несущего винта. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 10—21. Список лит.: 5 назв.
10721. Брусов В. С. Метод оптимизации типажа летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 66—73.
10722. Вишнев Ю. С. Развитие аэропортов капиталистических стран. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 58, с. 114—125. Список лит.: 13 назв.
10723. Гоголин В. П., Исхаков И. А. Об оценке весового совершенства самолетной радиоэлектронной аппаратуры. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 118—119.
10724. Гуляев В. В., Михайлов А. А., Ништ М. И. Исследование влияния щелей на эффективность механизации крыла и органов управления при срывном обтекании. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 119—121.
10725. Гуськов Ю. П. Задача терминального управления в проблеме автоматической посадки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 23—29. Список лит.: 6 назв.
10726. Далин В. Н. Влияние числа Маха на аэродинамические характеристики профиля со струйным закрылком. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 21—25.
10727. Далин В. Н., Игнаткин Ю. М., Монашев В. М. Исследование аэродинамических характеристик профиля со струйно-механическим закрылком. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 26—28.
10728. Дегтярев Г. Л., Сиразетдинов Т. К. К задаче синтеза оптимального управления в распределенных системах при неполном измерении. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 45—49.
10729. Ермоленко С. Д., Рогозин Ю. А. К вопросу о моделировании влияния близости поверхности земли на аэродинамические характеристики крыла с помощью плоского экрана конечных размеров. — Изв. вузов. Авиационная техника, 1977, № 2 ©, с. 50—54.
10730. Ефремов А. В., Пульхрова Л. Г., Косых В. И. Выбор рациональных маневров самолетов в горизонтальной плоскости с органом непосредственного управления боковой силой. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 7—12.
10731. Игнаткин Ю. М. Расчет аэродинамических характеристик пеккрытых несущих винтов на режимах висения и вертикального подъема. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 69—73.

10732. Кандауров А. П. Построение навигационного комплекса систем автоматической посадки на базе инерциальной навигационной системы. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 55—59.

10733. Каплун А. Б., Кулиев В. Д. О росте усталостных трещин в панели гермофюзеляжа. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, №2 ©, с. 124—127.

10734. Климов В. И. Особенности продольной устойчивости и управляемости самолета на вторых режимах полета. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 3—7.

10735. Кожевников Ю. В. К оптимальному проектированию многоцелевых летательных аппаратов. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2: ©, с. 67—72.

10736. Котельников Г. Н. О распределении характеристик надежности между агрегатами самолетных систем для обеспечения заданного уровня безопасности полетов. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 80—84.

10737. Красильщиков М. Н. Алгоритм построения оптимального плана измерений [в авиации]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 42—49.

10738. Крутов В. И., Воронин В. Г., Щербаков А. В. Экспериментальное определение параметров математической модели салона самолета как регулируемого объекта по температуре воздуха в нем. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 133—136.

10739. Лелюшенко С. И., Чистяков Ф. К. Задание продольных линий фюзеляжа самолета методом специального контура. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 85—88.

10740. Леонов В. А. Об одном способе уменьшения смещенности оценок состояния в нелинейных системах [при обработке результатов летного эксперимента]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 34—39.

10741. Монахов Н. М. Равномерно точное конформное преобразование внешности круга на внешность крылового профиля. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 94—98.

10742. Овчаренко В. Н. О разрешимости задачи синтеза субоптимального фильтра заданного порядка. [К управлению полетом летательных аппаратов]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 49—53.

10743. Овчаренко В. Н. Способ выбора неизвестных параметров в задаче синтеза субоптимального фильтра заданного порядка. [К управлению полетом летательных аппаратов]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 53—55.

10744. Петручик В. П. Исследование оптимального распределения областей функционирования транспортных вертолетов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 28—35.

10745. Резников Б. А., Шестаков Н. Н. Наблюдаемость управляемых нелинейных динамических систем. — Изв. вузов. Авиац. техника, 1977, № 2 ©, с. 139—141.

10746. Сурин В. П. Аналитическое конструирование субоптимальных регуляторов с учетом требований аппаратной реализации [для летательных аппаратов]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 370 ©, с. 16—23.

10747. Шайдаков В. И. Дисковая вихревая теория несущего винта с постоянной нагрузкой по диску. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 381 ©, с. 57—69. Список лит.: 10 назв.

10748. Шайдаков В. И. Свойства скошенного цилиндрического вихре-
вого слоя. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976,
вып. 381 ©, с. 36—57.

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи: теоретико-информационные
характеристики для конкретных каналов и сообщений,
алгебраическая теория кодов; применение теории информации
и теории сигналов к расчету сложных систем связи;
структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.2 Телефонно-телеграфная связь

10749. Масленников А. И. Методы синтеза оптимальной структуры
абонентских сетей систем коллективного пользования. — Науч. труды Ле-
нингр. с.-х. ин-та, 1976, т. 301 ©, с. 80—83. Список лит.: 5 назв.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

(См. также № 10128)

10750. Гусев С. А., Данькова З. И. Устойчивость различных сортов
картофеля к охлаждению при хранении. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-
та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26 ©, с. 100—106. Список лит.: 6 назв.

10751. Данькова З. И. Особенности хранения новых сортов картофеля
в лечебный период. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва,
1976, вып. 26, с. 85—89.

10752. Дорофеев В. Г. Совершенствование системы заготовок скота и
повышение эффективности производства. — Мясная индустрия СССР,
1977, № 8 ©, с. 25—26.

10753. Ивакин Н. Н., Лавренко З. И., Скляревский М. А. Влияние
механизированной уборки на лежкость лука и капусты. — Консервная и
овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 26—29.

10754. Камнеотборочная машина в комплекте с машинами А1-БКВ
[для очистки зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая
пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 20—22. Авт.: Е. Тамаров, А. Балясов, Ю. Каля-
гин и др.

10755. Мешкова З. Д. Сохранность картофеля в зависимости от ус-
ловий влагообеспеченности его при выращивании. — Науч. труды Науч.-
исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 90—93.

10756. Николаева М. А., Прокопюк И. В. Влияние заболеваний и вре-
дителей на сохраняемость белокочанной капусты. — Консервная и ово-
щесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 32—33.

10757. Оберг В. В. Влияние удобрений на поражаемость картофеля бо-
лезнями в период хранения. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та картоф.
хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 73—77. Список лит.: 6 назв.

10758. Парфенов В. Т., Гусев С. А., Тектониди И. П. Потери при хра-
нении картофеля в хранилище с активной вентиляцией. — Науч. труды На-
уч.-исслед. ин-та картоф. хоз-ва, 1976, вып. 26, с. 94—99.

10759. Платонов А. Повышать эффективность производства [предприятий Минзага СССР]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 3—6.

10760. Тузлов М. Элеваторная, мукомольная и комбикормовая промышленность Молдавии. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 10—11.

10761. Хранение кабачков на сырьевой площадке. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 29—31. Авт.: Ю. Г. Скорикова, Э. А. Исагулян, Н. Н. Полетаева и др.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

10762. Бабич С. Когда за дело берется молодежь. [О труд. достижениях кооператоров Украины]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 12—14.

10763. Баженов Ю. Холодильники. Торг. практикум. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 43—45.

10764. Даммер В. А. Экономико-математическая модель прогнозирования спроса на бытовые услуги товаров длительного пользования в Томской области. — Вопр. экономики и организации соц. производства, 1976, вып. 8 ©, с. 123—130. Список лит.: 9 назв.

10765. Колесник Ф. Резервы повышения эффективности торговли. [Укр. потребсоюз]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 36—39.

10766. Петрович М. Сельский рынок мебели. [БССР]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 46—47.

10767. Скаков Б. На отгонных пастбищах. [О торг. обслуживании животноводов Семипалат. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 22—23.

20.4 Общественное питание

(См. также № 10256)

10768. Шкабельникова З. Главная забота. [О работе кулинаров предприятий обществ. питания Несвиж. райпо Мин. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 8 ©, с. 15—16.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

10769. Вашанов В. А. Перспективы использования городских земель. — Сборник науч. трудов Науч.-исслед. ин-та зем. ресурсов, 1975, вып. 9 ©, с. 31—39.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

10770. Фролов В. Комплексное благоустройство улиц. [Опыт г. Калинина]. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 48—49.



10771. Даммер В. А. Методы прогнозирования спроса населения на бытовые услуги. — *Вопр. экономики и организации соц. производства*, 1976, вып. 8 ©, с. 35—41. Список лит.; 9 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

(См. также № 8639)

22.2 Организация здравоохранения

10771a. Юдин Л. А., Будкевич Ю. Б. Совещание экспертов по непрерывному усовершенствованию персонала здравоохранения. [Дублин. Окт. 1976 г.] — *Мед. радиология*, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 92—94.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

10772. Анализ результатов хронометража рабочего времени врачей-стоматологов. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 75—76. Авт.: В. А. Зыбин, М. И. Марков, И. М. Бильтрикова, А. С. Татуйко.

10773. Бычков В. Г. Частота злокачественных опухолей в условиях г. Ханты-Мансийска. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 58—61. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10774. Клементьев А. А., Петровский А. М., Яшин А. И. О применении методов теории управления по неполным данным в некоторых задачах управления системой здравоохранения. — *Сборник трудов Ин-та проблем управления*, 1976, вып. 8 ©, с. 5—9.

10775. Константинов А. А., Власов Г. А. На страже здоровья. К 60-летию здравоохранения на Дальнем Востоке. — *Дальний Восток*, 1977, № 8 ©, с. 123—128.

10776. Кушиль С. С., Токарев А. Г., Донский Г. И. Опыт работы группы НОТ в стоматологической поликлинике. [г. Жданов]. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 81.

10777. Прогноз заболеваемости раком легкого в Молдавской ССР. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 7—10. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Б. Хонелидзе, И. В. Бидяк, Е. И. Сигал и др.

10779. Яковлева В. И., Каминский А. М., Бильдюкевич М. А. Стоматологическая заболеваемость инвалидов Великой Отечественной войны. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 72—74. Список лит.: 7 назв.

22.3 Гигиена и санитария

(См. также № 11118)

10780. Алексахин Р. М. XXVI Сессия Научного комитета ООН по действию атомной радиации. [Вена (Австрия). Апр. 1977 г.] — *Атомная энергия*, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 146—147.

10781. Вихлянцева А. В., Новиков Ю. А. Применение пористых ионообменных смол для разделения металлов при их определении в сварочных аэрозолях. [Гигиен. обследование]. — *Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС*, 1976, вып. 103 ©, с. 61—65. Список лит.: 5 назв.

10782. Влияние технологических процессов на остаточное содержание винифоса в овощах и консервах. — *Консервная и овощесушильная пром-сть*, 1977, № 9 ©, с. 17—19. Авт.: З. В. Левина, А. И. Любимая, О. Р. Берлянт, Н. Н. Кабанова.

10783. Гаевая Т. Я., Осина С. А., Чумпалова Г. Ф. Определение 3,4-бензпирена в твердых и мягких неочищенных парафинах. [Пром. гигиена]. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 65—68. Список лит.: 8 назв.

10784. Гигиена труда и состояние здоровья рабочих в производстве медных сплавов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 10—14. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. М. Бобрищев-Пушкин, А. А. Орлова, Л. А. Наумова и др.

10785. Зависимость коэффициента снятия ^{210}Po от вида исследуемой поверхности и степени фиксированности загрязнений. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1977, т. 43, вып. 2 ©, с. 128—129. Авт.: П. Н. Андреев, В. Ф. Даровских, Л. Р. Романов, Р. А. Филов.

10786. Иванченко Н. Н., Смайлис В. И., Балакин В. И. К вопросу нормирования токсичности отработавших газов дизелей по окислам азота. — Науч. турды УСХА, 1976, вып. 186 ©, с. 86—93.

10787. Ковшило В. Е. Государственный санитарный надзор по гигиене труда в СССР. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 1—5.

10788. Коптев Д. В. Охрана окружающей среды в Чехословакии. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 78—80.

10789. Михайлова Н. В., Литвинова В. Д., Радомская Л. Г. О замене мышьяковистого ангидрида фосфатом при построении калибровочного графика для определения содержания мышьяка в консервах. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 38—39.

10790. Норкин Ю. И., Пашкова М. И. Гигиеническая оценка условий труда при воздушно-дуговой обработке сталей. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 51—55.

10791. Орлова А. П., Дунин-Барковская О. С. Методика прогнозирования содержания ядохимикатов в водных источниках Средней Азии. — Сборник науч. трудов Среднеаз. науч.-исслед. ин-та ирригации, 1976, вып. 148 ©, с. 28—34. Список лит.: 6 назв.

10792. Состояние и пути улучшения воздушной среды в цехах фабрик первичной обработки шерсти. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 46—50. Авт.: Е. А. Сидорова, С. П. Анисимова, Р. Ф. Ваганов, А. М. Щепочкин

10793. Фатеева Е. М. Актуальные вопросы питания детей с использованием новых специализированных продуктов. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 17—22. Список лит.: 14 назв.

10794. Шевела Е. М. Улучшать санитарно-гигиенические условия труда на предприятиях консервной промышленности. — Консервная и овощесушильная пром-сть, 1977, № 9 ©, с. 22—24.

10795. Шишков Б. И., Попович С. П., Колесник И. Я. О некоторых источниках загрязнения атмосферы забоев при перфораторном бурении. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 50—51.

10796. Яворская С. Ф. Некоторые новые направления в газовой хромотографии применительно к анализу окружающей среды (обзор). — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 46—49. Список лит.: 21 назв.

22.4 Общая патология

10797. Андерс В. Н. Изучение синапсов мозга человека при посмертном аутолизе. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1080—1084. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10798. Васильев В. Н., Матлина Э. Ш. Проба с введением L-ДОФА для оценки *in vivo* биосинтеза катехоламинов у человека в норме и па-

тологии. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 332—338. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

10799. Втюрин Б. В. Симпозиум «Ультраструктура сердечно-сосудистой системы в норме и патологии». [Тбилиси. Сент. 1976 г.] — *Архив патологии*, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 93—95.

10800. Говорова Л. В. Влияние экспериментальной гипоксии на АТФ-азную активность ядер и митохондрий мозга, печени и сердца. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 302—308. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10801. Грибанов Г. А. Катаболические превращения эндогенных липидов в надпочечных железах крыс при аутолизе. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 381—385. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10802. Изменения АТФ-азной активности тканей, вызванные сочетанным облучением организма, находящегося в состоянии теплового стресса. — *Радиобиология*, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 423—425. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Матюшичев, В. Р. Таратухин, В. Г. Шамратова, Л. Н. Краева.

10803. Изучение катионной проницаемости мембран митохондрий печени при Ca^{2+} -зависимом аноксическом повреждении *in vitro*. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 297—302. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. О. Брагин, В. И. Сороковой, В. П. Черников и др.

10804. Каргаполов А. В., Ходырева А. Ф., Петухов М. И. Лизофосфолипиды и их диацильные производные в митохондриях семенных желез крыс при гипоксии. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 396—398. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10805. Матвеева Т. С., Воробьева Т. В. Реакция нейронов и нейроглии коры мозга в различные сроки постгипоксического состояния. — *Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 980—987. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10806. Саакян В. Г. Изучение некоторых процессов развития и лечения хронических заболеваний с помощью математической модели. — *Сборник трудов Ин-та проблем управления*, 1976, вып. 8 ©, с. 71—76.

10807. Савулев Ю. И., Агафонов В. А. Ультраструктурная характеристика изменений нервных клеток коры головного мозга и гипоталамуса в разные сроки после смерти. — *Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова*, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1069—1074. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

10808. Шишкин С. С., Никитина З. К. Изучение посмертного распада РНК скелетных мышц. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 346—351. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

10809. Гольшев Е. П., Тараканова М. П., Федорова Т. А. Простой метод определения суммарных дезоксирибонуклеозидов в моче человека. — *Вопр. мед. химии*, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 419—421. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

10810. Домнин Ф. А., Полтавцев В. П. Выделение информативных участков квазидетерминированных квазипериодических непрерывных сигналов [в диагностических задачах]. — *Вестн. Харьк. политехн. ин-та*, 1976, № 115 ©, с. 36—37.

10811. Применение метода адаптивной фильтрации для анализа электроэнцефалограмм. — *Сборник трудов Ин-та проблем управления*, 1976, вып. 8 ©, с. 10—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Б. Абрамов, Н. А. Кузнецов, А. В. Лубков, В. И. Сачков.

10812. Электронная память в диагностических аппаратах. — *Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств*

измерения массе), 1975, вып. 8, с. 128—131. Авт.: Ю. А. Борисов, А. В. Ле-
щишин, С. В. Денбовецкий, Б. И. Леонов.

УДК 616.072.001.1
ББК 61.072.001.1

22.6 Общая терапия

10813. Влияние кадаверной плазмы на агрегацию форменных элемен-
тов крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22,
№ 8 ©, с. 35—37. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Ле-
вин, Ю. А. Шереметьев, В. М. Денисов и др.

10814. Демидова Н. В. Функциональное состояние печени у доноров
при иммунизации стафилококковым анатоксином и повторных плазма-
ферезах. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8
©, с. 40—44. Рез. на англ. яз.

10815. Залюбовская Н. П., Киселев Р. И., Девятков Н. Д. Использо-
вание энергии сверхвысоких частот для отогрева эритроцитов крови, кон-
сервированных глубоким замораживанием. — Проблемы гематологии и
переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 56—57.

10816. Изменение кислородно-транспортной функции эритроцитов в
процессе хранения крови, консервированной разными методами. — Проб-
лемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 6—11. Спи-
сок лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Аграненко, В. Л. Голубева,
И. Л. Виноградова и др.

10817. Касаткина Н. Н., Леонтович В. А., Абезгауз Н. Н. Опыт при-
менения некоторых метаболитов энергетического обмена при консервиро-
вании гранулоцитов. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977,
т. 2, № 8 ©, с. 11—15. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10818. Любченко П. Н., Герасимова Л. И. Содержание свободных ами-
нокислот в плазме крови человека и изменение их уровня после энтераль-
ной нагрузки аминокислотной смесью. — Проблемы гематологии и пере-
ливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 17—21. Список лит.: 13 назв. Рез. на
англ. яз.

10819. Михнович Е. П. Количественное определение степени агрегации
эритроцитов, вызываемой коллоидными плазмозаменителями. — Проблемы
гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 52—55.

10820. Самсоненко В. В. Аппарат для вакуумного разлива белковых
препаратов крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977,
т. 22, № 8 ©, с. 57—59.

10821. Ярочкин В. С., Козинер В. Б. Влияние гемологичных эритро-
цитов и плазмы на сократительную способность миокарда кролика. — Проб-
лемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 44—48.
Список лит.: 20 назв.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

(См. также №№ 11098, 11109)

10822. Афиногенов Г. Е., Панарин Е. Ф., Ананьева Е. П. Усиление
действия антибиотиков катионными поверхностно-активными веществами. —
Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 511—516. Список лит.: 22 назв. Рез. на
англ. яз.

10823. Баратова С. А. К механизму гипотензивного действия препара-
тов акации белой. — Темат. сборник науч. трудов Алма-Ат. и Семипалатин.
зоовет. ин-тов, 1976, т. 35, с. 61—64.

10824. Владимиров В. Г., Иванов И. И., Тарнопольская Л. Г. Использо-
вание микрофлуоресценции для оценки действия серосодержащих радио-
протекторов в лимфоидной ткани. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©,
с. 396—399. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

10825. Герасимова С. С., Березина Е. К. Цитоморфологическое изучение токсичности линкомицина. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 539—544. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

10826. Головин Г. В., Литманович К. Ю. Кровезаменители и инфузионные среды в клинической практике. [По материалам науч. сессии, посвящ. 75-летию со дня рождения А. Н. Филатова. Ленинград. Апр. 1977 г.] — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 134—138.

10827. Дериватографический анализ 6-β-[(гексагидро-1Н-азепин-1ил) метиленамино]пенициллановой кислоты. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 495—498. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Вейнберг, Ю. Ш. Гольдберг, Е. М. Белевич, О. Н. Акифьев.

10828. Защита пищеварительного тракта мышей от токсического влияния цитозин-арабинозида. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 44—48. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Бухман, Г. Я. Вышинская, Н. И. Белянчикова, Г. Я. Свет-Молдавский.

10829. К фармакологии рифампицина. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 525—530. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Быкова, В. Н. Соловьев, В. В. Бережинская и др.

10830. Образование нового антибиотика нокамицина культурой *Nocardopsis syringae* sp. nov. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 483—486. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Гаузе, М. А. Свешникова, Р. С. Ухолина и др.

10831. Останина Л. Н., Дудник Ю. В., Козьян Л. И. Антрациклиновый антибиотик беромидин. Образование комплексов с ДНК и подавление биосинтеза нуклеиновых кислот. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 498—502. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10832. Панарин Е. Ф., Афиногенов Г. Е., Горбунова О. П. О механизме ингибирования пенициллиназы алкилсульфатами в присутствии синтетических полиэлектролитов. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 502—506. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10833. Панасенко Ю. А., Шустовская М. Д. Возрастные изменения массы и размеров внутренних органов кроликов при добавке в рационы молибдена. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 182 ©, с. 99—102.

10834. Преображенская М. Е., Данилова Н. А. Антикомплементарная активность нативных декстранов. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 385—391. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

10835. Рябцев В. Я. Сроки восстановления интегративной деятельности центральной нервной системы после сомбревинового наркоза и типологические особенности личности пациента. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 47—50. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

10836. Сутковой Д. А. Влияние гидрокортизона и инсулина на энергетический обмен и содержание нуклеиновых кислот в печени и селезенке белых крыс. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 316—320. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

10837. Характер и частота кардиальных нарушений при хронической сероуглеродной интоксикации. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 34—38. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Л. Тарлов, Ю. С. Деревянкин, Ю. А. Терещенко, Г. В. Харламова.

10838. Шаныгина К. И., Новикова Н. А. Глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы печени и сердечной мышцы крыс при введении токсических доз норадреналина. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 358—360. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10839. Шепелевцева Н. Г. Влияние антрациклиновых противоопухолевых антибиотиков рубомицина и карминомицина на содержание гликогена и нуклеиновых кислот в сердечной мышце белых мышей. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 553—557. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

10840. Шмутер Л. М. Влияние хронического воздействия малых концентраций хлорированных углеводов этанового ряда на специфическую и неспецифическую иммунологическую реактивность в эксперименте на животных. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 38—42. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10841. Электронно-микроскопическое изучение комбинированного действия ампициллина и цефалексина на *E. coli*. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 536—539 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Чевдарова, Н. Черепанова, Т. Харизанова, Р. Аврамова.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

(См. также № 11107)

10842. Бардычев М. С. Реконструктивно-пластические операции при лучевых поражениях лимфатической системы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 90—93. Рез. на англ. яз.

10843. Блинов Н. Н., Кочетова Г. П. Медицинские требования к рентгеновским питающим устройствам. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 118—123. Список лит.: 5 назв.

10844. Богомазов М. Я., Никологорский А. В., Лисенков П. И. Сравнительная оценка различных схем фракционированного локального облучения области сердца. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 49—54. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10845. Ваврова И., Ноуза К., Петырек П. Регенерация кроветворных и лимфоидных тканей после общего облучения и лечебного применения тиаминдифосфата. [Статья из Чехословакии]. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 384—387. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10846. Влияние некоторых поверхностно-активных соединений на заживление местных лучевых повреждений кожи. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 58—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Барабой, Г. Т. Писько, Л. И. Працюк, В. С. Процык.

10847. Влияние тирокальцитонина на течение постлучевых поражений челюстных костей. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 1—4. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Паникаровский, А. С. Григорьян, В. А. Никитенко, А. И. Брискин.

10848. Горелова Н. В., Антипов В. В., Васин М. В. Сравнительное изучение противолучевых свойств производных серотонина при повторном применении перед γ -облучением. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 414—418. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10849. Действие радиопротектора — ядов среднеазиатских змей и радиации на аденилатциклазную систему. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 428—431. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. К. Халиков, Я. Х. Туракулов, М. М. Рахимов, Н. Т. Байзакова.

10850. Zubovskiy G. A., Ryzanskaya G. V., Tsvetkova I. G. Ренография с гиппураном- ^{125}I . — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 20—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10851. Изучение пространственного распределения энергии быстрых электронов для лучевой терапии. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 88—91. Авт.: Е. А. Гусев, В. И. Бойко, В. В. Евстигнеев, М. А. Кузин.

10852. Лиховецкая Р. Б., Бурыкин В. М., Корф Н. Н. Вклад рассеянного излучения в поглощенную дозу при внутриволостной гамма-терапии. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 75—77. Список лит.: 19 назв.

10853. Малкина Р. М. Транспорт натрия-22 как показатель состояния клеточных мембран при γ -облучении. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 439—442. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

10854. Нелюбов А. А., Правдина Г. М. Особенности лучевого поражения мышечной ткани в условиях фракционированного облучения. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 388—391. Рез. на англ. яз.

10855. Николаевская Н. Г. Влияние гетерологичной ДНК на частоту радиационных повреждений хромосом соматических клеток летально облученных животных. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 426—427. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10856. Радиобиологическая характеристика медицинского пучка протонов с энергией 1000 МэВ. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 33—40 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Коннов, Е. И. Комаров, Т. Н. Кожина и др.

10857. Разумовский И. О. О скорости естественного выведения из организма инкорпорированного радиоактивного рутения. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 419—422. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10858. Специализированные рентгенодиагностические комплексы для контрастного исследования и рентгенографии. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 131—135. Авт.: Б. И. Леонов, В. И. Гордон, В. Н. Твердохлебов и др.

10859. Тихомирова М. В., Рогозкин В. Д. Эффективность применения АТФ, антибиотиков и витаминов при пролонгированном облучении обезьян. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 400—403. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10860. Требования к дозиметрической информации при аварийных ситуациях и возможности их реализации. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 64—72. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. К. Гуськова, Р. Д. Друтман, И. Б. Кеирим-Маркус и др.

10861. Унифицированное питающее устройство для разборных передвижных рентгенодиагностических аппаратов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 124—127 с табл. Авт.: Н. Н. Блинов, Г. В. Кириченко, Г. М. Русина и др.

10862. Уровни облучения персонала при эксплуатации переносных и передвижных гамма-дефектоскопов. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 103 ©, с. 40—45. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. В. Малютин, Б. Н. Момжиев, О. Ф. Партолин, В. П. Левченко.

10863. Урядницкая Т. И., Суходоев В. В., Муксинова К. Н. Частота aberrаций хромосом в миеокариоцитах крыс при длительном повторном облучении. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 367—371. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10864. Фарафонов Г. В. Фагоцитарная активность нейтрофилов крови крыс в отдаленные сроки после лучевого воздействия. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10865. Федорова А. В., Запольская Н. А. Изменение экскреции дезоксицитидина у крыс при введении радионуклидов и внешнем γ -облучении. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 445—447. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

10866. Цудзевич Б. А., Мельник Г. Г., Кучеренко Н. Е. Ацетилирование гистонов ядер клеток печени крыс при лучевом поражении. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 431—433. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10867. Эффективность аутомиелотерапии в зависимости от количества трансплантированных клеток при радиационном поражении у собак. —

Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 372—377. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Сбитнева, Н. И. Гвоздева, Л. П. Игнашева и др.

10869. Ярославский В. Л. Методика расчета главной цепи рентгено-диагностического аппарата с емкостными накопителями. — Труды ин-та (Науч.-исслед. и конструктор. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс), 1975, вып. 8, с. 115—118 с табл.

22.9 Внутренние болезни

(См. также №№ 10837, 11012)

10870. Анализ развития гипертонической болезни по эмпирическим данным. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 114—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Захарова, Н. Е. Киселева, И. Б. Мучник и др.

10871. Бабушкина Л. Г., Ельничных Л. Н. Особенности изменения липидного обмена и оксипролина в легких крыс в разные периоды развития силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 43—46. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10872. Влияние трансфузий альбумина и протеина, полученных из плацентарной и абортной сыворотки, на некоторые биохимические показатели крови больных с нарушением гипофизарно-надпочечниковой системы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 21—24. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Козлова, А. В. Сиротенко, В. М. Русанов и др.

10873. Волкова З. И., Кайнова А. С., Балабанова Р. М. Гаптоглобин и церулоплазмин при системной склеродермии. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 294—297, с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10874. Гречишкин Д. К., Запорожец В. К. Влияние протеинозаместительной терапии на динамику белкового обмена крови у больных стенозирующей язвой в процессе лечения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 15—17. Рез. на англ. яз.

10875. Иванова Л. А., Никитина Л. С., Соколов В. В. Щелочная и кислая фосфатазы в нейтрофилах крови у больных бериллиозом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 31—34. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10876. Коган А. Б. Сравнительная характеристика развития и клинического течения пневмокониоза у горнорабочих, занятых на шахтах с различными горногеологическими условиями. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз.

10877. Конопляников А. Г., Курпешев О. К. Выживаемость клеток лейкоза La при пролонгированном воздействии γ -лучей Co^{60} и γ -нейтронного излучения Cf^{252} . — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 448—450. Рез. на англ. яз.

10878. Лутай А. В. Условия труда и вопросы эпидемиологии силикоза на предприятиях горнорудной промышленности цветных металлов Восточной Сибири, Дальнего Востока и Крайнего Севера. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 6—10. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10879. Макарова В. А., Зусь Б. А., Шулутко Б. И. Морфология цирроза печени при гепато-церебральной дистрофии (по данным игловой биопсии). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1013—1020. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10880. Морфофункциональные показатели лейкоцитов периферической крови в разные сроки развития инфаркта миокарда. Эксперим. исследование. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 29—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. О. Захарова, В. Н. Шляпников, Г. И. Кошинец и др.

10881. Мульдьяров П. Я., Слюсарчук В. П. Ультраструктура сосудов сердца при ревматизме. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 22—29. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10882. Нагорнев В. А., Синицына Т. А., Пигаревский П. В. Ультраструктурные изменения аорты кроликов в начальных стадиях экспериментального атеросклероза. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 62—71. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

10883. О роли функционального состояния тучноклеточного аппарата, тромбоцитопоза и свертывающей системы крови в патогенезе антраксоподобия. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 51—52. Авт.: Э. М. Винарик, Л. А. Новикова, Л. И. Донченко, В. В. Остапенко.

10884. Обмен витамина В₁₂ при тиреотоксикозе и нейроциркуляторной дистонии по данным радиометрии всего тела. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 3—8. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Горбеев, Е. Г. Матвеев, Л. А. Кумскова и др.

10885. Распространение недостаточности глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы эритроцитов среди этнических групп населения Ферганской долины. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 59—60. Авт.: К. К. Салиев, Д. А. Сеттарова, Н. Н. Чуканин и др.

10886. Розенберг В. Д. Ангиорентгенологическое и анатомическое исследование коронарных сосудов при ишемической болезни сердца. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 36—39. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10887. Русяева Л. В., Бабушкина Л. Г., Кацнельсон Б. А. К анализу влияния жировой нагрузки на развитие силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 20—25. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

10888. Смольяников А. В., Наддачина Т. А. К морфогенезу атипичного инфаркта миокарда. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 14—21. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

10889. Федькина Л. Г., Аретинский Б. В. Применение оксипролин-глюкуронового теста при обследовании больных с различными формами пылевой патологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 28—30. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

10890. Фетисова Т. В., Разумная Н. М. Изменения обмена аденинсодержащих компонентов в сердце при экспериментальном инфаркте миокарда. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 360—365. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

10891. Шамардин Б. М. Об этиологии хронического профессионального бронхита у рабочих сланцевой промышленности. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 18—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10892. Шестакова С. А. Две формы УДФГ-гликогентрансферазы в лейкоцитах экссудата кроликов при диабете. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 404—407. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

10893. Шнайрман И. М., Алтынбеков Б. Е. Использование цитохимических методов исследования с целью ускоренного определения цитотоксичности и фиброгенности промышленной пыли. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 53—54.

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология.

Эпидемиология. Медицинская паразитология

10894. Акатов А. К., Хатенев М. Л. Лекарственная устойчивость госпитальных штаммов *Staphylococcus epidermidis*, относящихся к разным биологическим типам. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 518—522. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

10895. Басс Т. М. Лекарственная устойчивость стафилококков к некоторым химиотерапевтическим препаратам. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 522—524. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10896. Дербенева-Ухова В. П. О роли Владимира Николаевича Беклемишева в развитии медицинской энтомологии. [Паразитолог. К 15-летию со дня смерти]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 259—266 с портр. Рез. на англ. яз.

10897. Захарова Н. Ф., Карпавичюс К. И. Действие хемотериянтов на различные по численности популяции комнатной мухи (*Musca domestica* L.) — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 326—331. Рез. на англ. яз.

10898. Изучение динамики образования гептаена и пентаенов культурой *Streptoverdicillium micohepticum* штамм 44В/1 в процессе биосинтеза. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 492—495. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Северинец, М. М. Красильникова, Н. А. Векшина, В. И. Сухаревич.

10899. Кулашин В. Л. Борьба с рыжими *Blattella germanica* L., и туркестанскими *Schelfordella tartara* Sauss тараканами путем применения севина. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 362—363. Список лит.: с. 362—363.

10900. Куприянова Е. С., Аксенова А. С. О гонотрофических отношениях у комаров *Culex pipiens* L. при повторном питании кровью в течении одного цикла. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 301—305. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

10901. Линева В. А. К вопросу о механизме появления нарушений в овогенезе комнатной мухи *Musca domestica* L. Сообщ. 1. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 305—312. Список лит.: 20 назв.

10902. Маркович Н. Я., Проскуракова А. М. Распределение на местности комаров *Aedes caspius caspius* Pallas и некоторых других видов *Aedes* группы «*Caspius*». — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 321—323. Рез. на англ. яз.

10903. О численности и продолжительности сохранения блох в различных типах нор малого суслика. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 355—359. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Медзыховский, В. К. Поляков, В. Л. Шевченко, В. А. Ежова.

10904. Подолян В. Я. Петр Павлович Перфильев [Паразитолог. К 80-летию со дня рождения]. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 374—375 с портр.

10905. Потапов А. А., Владимирова В. В., Кашаева Г. В. Опыты по изучению свойств препаратов, привлекающих и отпугивающих насекомых. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 331—335. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10906. Разработка метода количественной оценки чувствительности микроорганизмов к антибиотикам при использовании дисков. Изучение закономерностей диффузии, доксициклина с дисков в питательный агар. —

Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 507—511. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. М. Навашин, С. М. Чайковская, С. П. Резван и др.

10907. Терновская Л. Н. Чувствительность к антибиотикам штаммов *Staph. aureus*, выделенных из верхних дыхательных путей здоровых носителей. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 516—518. Рез. на англ. яз.

10908. Установление прокормителей кровососущих комаров в Абхазии. [Сообщ.] З. Ш. Г. Сичинава. Плодовитость самок массовых видов комаров при питании их на теплокровных животных. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 313—317. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные паразитарные болезни

(См. также № 10814)

10909. Алексеева З. М., Мартынова З. И. К методике оценки показателей природных и социальных факторов, влияющих на распространение малярии. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 289—294. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

10910. Ильин Г. И., Парусов В. Н. Патологическая анатомия и патогенез гриппа. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 3—14. Список лит.: с. 12—13. Рез. на англ. яз.

10911. Коновалова Л. М., Красовская Н. Н., Железникова В. В. Применение реакции непрямой гемагглютинации для диагностики трихинеллеза человека. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 337—346. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10912. Мошковский Ш. Д. Эпидемиология и экология инфекционных и паразитарных болезней в свете теории систем. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 266—273. Список лит.: 24 назв.

10913. Наджафов И. Г. Эффективность различных методов диагностики тениринхоза при массовом обследовании населения в Азербайджане. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 335—337. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

10914. Обнаружение возбудителя чумы в организме блох с помощью серологического метода. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 359—361. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Леви, Е. Е. Пунский, В. Ф. Кийко и др.

10915. Олсуфьев Н. Г. Итоги и перспективы изучения природной очаговости туляремии в СССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 273—282. Список лит.: с. 281—282.

10916. Рочкене А. А. О балантидиазе в Литовской ССР. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 369—370. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10917. Ястребов В. К. IX Всесоюзная конференция по природноочаговым инфекциям и инвазиям. [Омск. Май 1976 г.] — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 371—373.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

(См. также № 8718)

10918. Абдрахманов А. Ж. Транс-экстраоссальный остеосинтез сложных переломов области голено-стопного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 75—76.

10919. Аврунин А. С., Харитонов Р. Д. Исследование некоторых белков сыворотки крови при ревматоидном артрите и деформирующем артро-

зе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 40—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10920. Беркутов А. Н., Смирнов Ю. Г. 60 лет на службе советского народа. [Пути становления сов. хирургии]. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз.

10921. Биомеханические нарушения при ходьбе больных двусторонним коксартрозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 27—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. С. Миллер, В. П. Ржавина, И. П. Ваганова, С. А. Лаврентьева.

10922. Блинничев Н. М., Горлов А. К. Внутренний гнойный свищ сигмовидной кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 75—76.

10923. Бондаренко Н. С. Некоторые замечания к анатомической терминологии в травматологии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 90—93.

10924. Боровков С. А., Поясник Б. С., Василюк М. Д. Патологофизиологическая и патологоанатомическая характеристика синдрома малой подкожной вены. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 67—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10925. Буравцов В. И. Характер и динамика суточных ритмов экскреции суммарных 17-окс у хирургических больных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 62—65. Рез. на англ. яз.

10926. Буценко В. Н., Камеристый Г. А. Правосторонняя гемиколэктомия с применением сшивающих аппаратов. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 57—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

10927. Верник С. Д., Островский А. Г. Применение апоневроза прямой мышцы для укрепления сфинктера прямой кишки при его недостаточности. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 76.

10928. Веселов А. Я., Трохова В. Г., Дегтярев В. Е. Зависимость между тяжестью и давностью заболевания и показателями иммунитета при хроническом остеомиелите. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 100—102. Рез. на англ. яз.

10929. Воскис Х. Я. Некоторые рентгеноанатомические показатели при дисплазии и врожденном вывихе бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 13—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

10930. Гиреев Г. И. Сравнительная оценка различных методов консервативного лечения острых асептических тромбозов нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 79—84. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

10931. Головин Г. В., Депп М. Е. Основоположник советской школы хирургической гематологии и трансфузиологии Антонин Николаевич Филатов. (К 75-летию со дня рождения). — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 138—140.

10932. Гранкин В. Е. Межуточные паховые грыжи. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 108.

10933. Григович И. Н. К вопросу о лечении атрезии пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 126—127.

10934. Гринблат А. И., Кулешов А. В. Прогнозирование крово- и плазмотери после пульмонэктомии и определение показаний к применению плевробронхотомии. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10935. Гроздов Д. М. Успехи отечественной гематологической хирургии. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

10936. Долгополов В. В., Тарарак Э. М. Изменения активности кислой фосфатазы синовиальной оболочки при внутренних повреждениях колен-

ного сустава. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 93—96. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

10937. Древина А. И., Коновалов Н. И., Макарова Ю. Я. Некоторые вопросы хирургической тактики при послеоперационном перитоните. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 16—21. Рез. на англ. яз.

10938. Ельский В. Н. Содержание серотонина и активность моноаминоксидазы тканей при шоке. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 365—369. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

10939. Жаворонкова Л. П. Функциональные и морфологические изменения печени при остром разлитом перитоните. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 21—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10940. Жидков К. П., Дегтярева З. Я. Применение перидуральной блокады в лечении тяжелых форм бронхиальной астмы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз.

10941. Забарский Л. Т., Лившиц Ю. Г. Лапароскопия при острой хирургической патологии органов брюшной полости. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 55—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10942. Зиновьев Ю. В., Козлов С. А., Подгорная Е. Ю. Исследование эффективности замещения острой смертельной кровопотери полиглюкином и полиглюкином с нонным составом раствора Хэнкса. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 48—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10943. Использование радоновых ванн в комплексном лечении деформирующего остеоартроза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Д. Тондий, Л. Г. Шиганова, Б. Е. Зильберман и др.

10944. К вопросу о классификации открытых повреждений кисти. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 84—85. Авт.: М. В. Громов, А. А. Лазарев, В. Ф. Коршунов, В. М. Панфилов.

10945. К вопросу о клинике и лечении острой спаечной непроходимости кишечника. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 52—55. Авт.: А. С. Гаджиев, К. С. Богомольная, Г. Е. Короткевич и др. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

10946. Камилов Ф. Х., Слободин В. Б., Лифшиц Р. И. Гликогеногenez в печени крыс при термической травме. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 320—323. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

10947. Камкин Н. В., Суханов Г. А. Сочетанное ранение левой общей сонной артерии, наружной яремной вены и плечевого сплетения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 131.

10948. Колесов Е. В., Хныкина В. И., Горбунов Г. Н. О мерах профилактики тромбоэмболических осложнений при прямых операциях на венах артериях сердца. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10949. Конюхов С. Г., Салтыкова З. А., Тарасова Л. Н. Шестилетний опыт клинического применения гемостатического препарата PPSB. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 12, № 8 ©, с. 37—40. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

10950. Кузьменко В. В., Абиев Т. М. Операция «транспозиция вертлужной впадины» при лечении диспластического коксартроза у взрослых. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 70—72.

10951. Кукуруза Ю. П., Стецула В. И. Патогенез остеомиелитического коксита. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 35—40. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

10952. Лагунчик Б. П., Кузнецов Н. Н. Нарушение лимфоциркуляции при заболеваниях вен нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 86—89. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10953. Левенец В. Н., Сахно Г. П. Ингибиторы протеиназ в лечении деформирующего артроза коленного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 43—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10954. Лечение острого перитонита. Непосредственные результаты и перспективы их улучшения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 10—16. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Лыткин, А. М. Карякин, В. Я. Белый, П. Н. Зубарев.

10955. Литманович К. Ю., Горбунов Г. М. Применение большой под-кожной вены для пластики артерий аорто-бедренного сегмента. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 65—67. Рез. на англ. яз.

10956. Люлька А. Н., Ковалев А. П. Изменения свертываемости крови у больных тиреотоксикозом в процессе предоперационной подготовки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 27—32. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10957. Малова М. Н., Михайлова Н. М. О периферическом кровообращении у больных с идиопатическим асептическим некрозом головки бедренной кости. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

10958. Матяшин И. М. Современные аспекты хирургии ободочной кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 1—8. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

10959. Медведева Н. И. О лечении внутрисуставных переломов мышелков большеберцовой кости, сочетающихся с повреждением менисков и связок. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 53—56. Рез. на англ. яз.

10960. Мец А. Г. Сочетание редких осложнений язвы желудка. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 106—107.

10961. Морфо-гистохимические изменения в желудочно-кишечном тракте и некоторые биохимические показатели крови при непроходимости брыжеечных сосудов. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 46—50. Авт.: Н. М. Коврижко, А. С. Сыновец, Л. М. Якимова, Г. С. Кильчевский. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

10962. Нечипорук В. М., Луговой А. А. Причины рецидивов и их профилактика при косых паховых грыжах. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 34—40. Список лит.: с. 40. Рез. на англ. яз.

10963. О трудностях диагностики инфаркта кишечника. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 51—52. Авт.: И. С. Белый, Н. Н. Хорошманенко, Д. В. Сердюк и др. Рез. на англ. яз.

10964. Оганесян О. В., Пьянов Н. И. Устройство для фиксации костных отломков с взаимным их давлением. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 76—77.

10965. Омиадзе Д. А., Марсагишвили Ц. А., Качарова Н. Н. Способ лечения соха вага. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 74—75. Список лит.: 5 назв.

10966. Парис Е. И. Пластика бровей у обожженных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 128—131. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

10967. Полажинец М. Н. Изменение иммунологической реактивности организма при неотложных повторных хирургических вмешательствах. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 98—101. Рез. на англ. яз.

10968. Производственный травматизм без потери трудоспособности на металлургических предприятиях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 79—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: Э. И. Шапиро, В. В. Паниковская, Б. С. Розенштейн, П. А. Карапетян.
10969. Прудков И. Д., Савченко Н. Ф. Сравнительная оценка отдельных видов еионостомии. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 22—26. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
10970. Пятаха Н. А., Сухоруков В. П. Полный разрыв правого главного бронха. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 132.
10971. Разнобарская Н. Т., Романенко В. Н. О механической прочности и биологической герметичности тонкокишечных анастомозов, сформированных различными способами соединения краев слизистой оболочки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 18—22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
10972. Ребрин Л. И. Сквозное ранение обоих легких деревянным колом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 132—133.
10973. Реут А. А., Буннов Б. В. Исследование кислотопродуцирующей и пепсиногенобразующей функции желудка при язвенной болезни. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 52—55. Рез. на англ. яз.
10974. Родионов В. В., Теплова Л. П., Фельдман Ф. Ц. О диагностике бронхо-легочно-плевральных осложнений после операций на органах брюшной полости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 37—41. Рез. на англ. яз.
10975. Рожинский М. М., Давыдов О. Г. О сочетании гипсовой иммобилизации с функциональным лечением при диафизарных переломах костей голени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 96—98. Рез. на англ. яз.
10976. Саксен Э. Ф., Буромская Г. А. Применение аминогликозидов и других антибактериальных препаратов в гастроэнтерологии. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 564—567. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
10977. Сауцкая Г. И., Бондарь З. И., Гончарова Л. Д. Клинико-биомеханические особенности больных с односторонним коксартрозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 23—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
10978. Селиванов В. П., Барашкин А. И., Даровский Б. П. Остеохондропатия фибеллы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз.
10979. Семенюк В. И., Соболев Е. П. Некоторые функциональные особенности подколенной и общей бедренной вен при хронической венозной недостаточности. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 73—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
10980. Сиваш К. М., Шерепо К. М., Шапиро Ю. Л. Эндопротезирование у взрослых больных с врожденным вывихом бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 1—5. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
10981. Спасюк М. И., Спасюк Н. И. Острый аппендицит в сочетании с редкой аномалией развития толстой кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 74.
10982. Сливак В. П., Шевченко Б. Ф., Бондаренко П. Г. О судьбе лавсановой полоски, примененной для стенозирования тонкой кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 75.
10983. Спыну А. В. Расстройства гомеостаза и методы их коррекции у больных гастрогенной тетанией. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 59—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
10984. Сравнительная оценка исходов оперативного лечения коксартроза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©,

с. 21—23. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Штутин, И. И. Саглай, Е. К. Зинченко, В. Г. Гирько.

10985. Стаматин С. И., Орнштейн Э. Г. Внутри-околосуставные переломы и переломовывихи предплечья и их лечение. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 56—59. Рез. на англ. яз.

10986. Сухин В. С., Сухин С. В. Создание соустьев между органами пищеварительного тракта по «асептическому» (герметичному) методу. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 59—63. Список лит.: с. 62. Рез. на англ. яз.

10987. Талько И. И., Гайко Г. В., Крисюк А. П. Супраацетабулярная реконструкция при врожденном, патологическом и паралитическом вывихе бедра. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 5—8. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

10988. Тимофеева М. И. Модификация остеотомии Вента при коксартрозе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв.

10989. Ткаченко С. С., Мусса М., Руцкий В. В. Обоснование и опыт применения ультразвуковой биополимерной композиции при лечении хронического остеомиелита. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 103—106. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

10990. Торопов Ю. Д. Внутривентральное введение фибринолизина, гидрокортизона и новокаина для предупреждения рецидивов острой непроходимости кишечника. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 63—66. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

10991. Тюряева А. А., Понизовский В. М., Акимов Г. Л. Влияние переменного магнитного поля на заживление язв нижних конечностей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 84—85. Рез. на англ. яз.

10992. Уманский М. А. Перспективы применения метода гемодилюции в общей хирургии. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

10993. Урмонас В. К. Показания к хирургическому лечению воронкообразной деформации грудной клетки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 49—52. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

10994. Федоров В. Д. К вопросу о диагностике и хирургическом лечении заболеваний ободочной кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 9—13. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

10995. Фиксатор позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 78—79. Авт.: Н. И. Хвасюк, А. И. Продан, Д. М. Середа, Л. Н. Лыгун.

10996. Харитонов Р. Д. О хирургической коррекции варусной деформации коленного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 48—53. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

10997. Хирургическое лечение послеоперационных вентральных грыж. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 30—34. Авт.: П. В. Лыс, В. П. Хохоля, З. З. Параций, В. А. Бурчак. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

10998. Хлебникова И. М., Сенчило Е. А. Применение концентрированного раствора сухого гидролизина для лечения больных агастральной астенией. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

10999. Эйдинов Я. Б. Функционально полноценная полидактилия. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 109.

11000. Экспериментальные и клинические исследования антитромботических свойств никотиновой кислоты. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1977, т. 22, № 8 ©, с. 29—35. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Шестаков, В. Н. Ильин, Л. М. Данилова и др.

11001. Эффективность гентамицина сульфата при гнойно-воспалительных процессах различной локализации. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 с. 558—564. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Богомолова, В. Е. Родоман, В. А. Козлов и др.

11002. Янев А. Б. Тромбозы и эмболии в неотложной хирургии органов брюшной полости. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

11003. Ярмошук А. С. К вопросу о клинике и лечении острой непроходимости кишечника у лиц пожилого и старческого возраста. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 26—29. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

11004. Поздняков А. Л., Соловьева Г. И., Нестерин М. Ф. Образование микROLИТОВ в почках крыс при повышенном содержании РНК в радиононе. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 71—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

11005. Автандилов Г. Г., Касабян С. С., Сгибнева О. В. Микроспектрофотометрическое исследование содержания некоторых метаболитов в раковых опухолях шейки матки. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 51—55. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

11006. Анатолий Иванович Гнатышак. [Онколог. К 60-летию со дня рождения]. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 121—122 с портр. Авт.: Б. Т. Бильнский, Д. С. Кайструкова, Б. П. Стернюк и др.

11007. Вагнер Р. И., Мотус И. Я., Хачатурян Л. М. Лазеры в лечении опухолей кожи. Обзор. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 83—91. Список лит.: 50 назв.

11008. Влияние ДМБА и бенз(α)антрацена на уровень биогенных аминов в головном мозге крыс. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 34—39. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Анисимов, В. К. Поздеев, А. Ю. Дмитриевская и др.

11009. Влияние различных режимов дистанционного облучения на структуру рака шейки матки. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 40—44. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Губарева, В. Г. Рукавишникова, А. А. Габелов и др.

11010. Гольберт З. В., Соркин Э. Е. Дольковая карцинома in situ и дольковый рак (лобулярная карцинома) молочной железы. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 81—89. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.

11011. Грозевский С. Г. Рак, развившийся в аденоме околощитовидной железы. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 76—78. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

11012. Гудкова Т. В. Клинико-рентгенологические особенности сочетания рака легких с антракосиликозом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 25—28. Рез. на англ. яз.

11013. Двораковская И. В., Шлимович М. А. Диффузный лейомиоматоз легких. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 62—64. Список лит.: 8 назв.

11014. Ефимов М. Л., Яковлева С. С., Шафранский Л. Л. Радиосенсибилизирующее действие дигидромонокальцийфосфата при лечении экспериментальных опухолей. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 79—80.

11015. Ешниязов Н. Е., Кабулов М. К. Выявляемость онкологических больных в Каракалпакской АССР по данным экспедиции. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 54—58. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
11016. Жудина А. И., Плужникова Г. Ф., Линдеберг Т. Я. О трансформирующем действии препаратов суммарной РНК, выделенных из сарком, индуцированных вирусом Рауса. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 26—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
11017. Завгородний Л. В., Буценко В. Н., Кухто Г. К. Хирургическое лечение больных раком ободочной и прямой кишок. — *Клинич. хирургия*, 1977, № 7 ©, с. 14—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
11018. Загребин В. М. Хондросаркома корня языка. — *Архив патологии*, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 78—80. Рез. на англ. яз.
11019. Закржевская Д. Т., Газиев А. И. Репарация ДНК клеток гепатомы Зайдела, облученных γ -радиацией, и ее ингибирование некоторыми агентами. — *Радиобиология*, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 345—349. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
11020. Калиновский В. П., Мельников Р. А., Сейц И. Ф. Биохимический тест на присутствие пепсиногена — пепсина для диагностики метастазов рака желудка. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 18—22. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
11021. Кирдан Г. В., Лорие Ю. И., Дурнов Л. А. Гиперфибриногемия у онкологических больных. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 64—67. Список лит.: 19 назв.
11022. Колесникова В. А. 15-летние наблюдения после сочетанного лучевого лечения рака шейки матки. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 71—72. Список лит.: 11 назв.
11023. Коростелева Т. А., Скачков А. П., Кондратьева А. Ф. Канцероген-белковые антигены и бластомогенная активность анилиновых красителей. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 72—73.
11024. Котык Е. А. Множественные лейомиомы тонкой кишки. — *Клинич. хирургия*, 1977, № 7 ©, с. 73—74.
11025. Краев А. В., Левин Ю. М., Никитина Р. Г. Участие лимфатической системы в метастазировании злокачественных опухолей. Обзор. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 74—83. Список лит.: 51 назв.
11026. Криотерапия предраковых заболеваний слизистой оболочки полости рта и красной каймы губ. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Никитин, Л. И. Воронина, Р. В. Точиловская, К. В. Григорьева.
11027. Манянов И. С., Цыб А. Ф. Ангиографическая картина хрящевых опухолей. — *Ортопедия, травматология и протезирование*, 1977, № 6 ©, с. 64—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
11028. Математическая модель управления лечением организма, пораженного злокачественным новообразованием. — *Сборник трудов Ин-та проблем управления*, 1976, вып. 8 ©, с. 15—22. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. К. Иванов, П. И. Кицул, Б. М. Миллер, А. М. Петровский.
11029. Мечев Д. С., Королев В. И., Гольдшмид Б. Я. Радионуклидная диагностика хрящевых опухолей скелета. — *Мед. радиология*, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 12—19 с табл. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
11030. Морфология множественной цилиндромы кожи (гистохимическое и электронно-микроскопическое исследование). — *Архив патологии*, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 58—62. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. А. Дикштейн, Н. А. Торсуев, В. Н. Романенко и др.
11031. Москалев Ю. И., Калистратова В. С. Влияние различных доз ^{131}I на естественное и вызванное излучением образование опухолей молочных желез у крыс. — *Радиобиология*, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 378—383. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

11032. Мошников О. С., Золотарев Л. А. Аппаратура и методика радиофосфорных исследований в офтальмологии при использовании излучения Вавилова — Черенкова. [Для индикации новообразования глаза]. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 8—12. Рез. на англ. яз.

11033. Немет Д., Шкарупински Н., Банне К. Липиды сыворотки крови у больных раком матки. [Статья из Будапешта]. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 22—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

11034. Неспецифический иммунитет у больных раком внутренних органов и кожи. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 3—7. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Карпушкин, В. В. Городилова, В. А. Кочеткова и др.

11035. Олипер Т. В., Филиппова Г. П., Крауз В. С. Состояние нервной и сосудистой систем при сочетанной лучевой терапии рака шейки матки. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 45—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

11036. Оркина Е. Л. Моделирование процессов в системе «Организм-опухоль». — Сборник трудов Ин-та проблем управления, 1976, вып. 8 ©, с. 30—38. Список лит.: 11 назв.

11037. Покровская Н. Н. Патологическая анатомия лимфогранулематоза селезенки (по материалам операции диагностической лапаротомии). — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 40—47. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

11038. Предоперационная диагностика новообразования поджелудочной железы и периапулярной зоны. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 41—46. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Шалимов, А. П. Радзиховский, В. С. Земсков и др.

11039. Пресс Б. О., Исхакбаев А. Х. Неспецифическая эстераза в злокачественных нелимфогранулематозных лимфомах. — Архив патологии, 1977, т. 39, вып. 7 ©, с. 48—51. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11040. Приходько А. Г. Радиоизотопное скенирование в диагностике злокачественных опухолей челюстно-лицевой области. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 64—68. Список лит.: с. 67—68.

11041. Радиологическая помощь больным раком шейки матки в Московской области. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 70—71. Авт.: А. И. Морозов, А. И. Барканов, И. П. Меленчук и др.

11042. Радиометрическое исследование микроциркуляции у больных раком прямой кишки. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 69—72. Список лит.: с. 72. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Лисецкий, И. А. Маторина, В. В. Шишкина и др.

11043. Рубенчик Б. Л. Биохимические подходы к профилактике канцерогенеза. Обзор. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 91—98. Список лит.: 39 назв.

11044. Сингаевский И. К., Левитас А. А. Двойная инвагинация тонкой кишки, вызванная полипозом. — Клинич. хирургия, 1977, № 7 ©, с. 73.

11045. Скотников В. И., Хазов П. Д. Рентгенодиагностика опухолей околоушной железы (без контрастирования). — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 49—54. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11046. Турусов В. С., Ланко Н. С., Базлова Л. С. Опухоли мышечной линии СВА, вызванные 1,2-диметилгидразином. — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 39—43. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11047. Физико-химическая характеристика нового противоопухолевого антибиотика нокамицина. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 486—489. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Бражникова, Н. В. Константинова, Н. П. Потапова, И. В. Толстых.

11048. Цветков Э. А. Дерматомиозит как осложнение лучевого лечения рака гортани. — Мед. радиология, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 78—79.

11049. Шибанова А. И., Колычева Н. И. Цитологический метод в диагностике рака пищевода. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 14—18. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

11050. Щербакова М. Г., Пучков Ю. Г. Значение научного наследия Н. Г. Хлопина для онкологии. [Онколог. 1897—1961]. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 99—105.

11051. Экспериментальное исследование диагностических возможностей цитрата ^{111}Jn . [К диагностике опухолей]. — *Мед. радиология*, 1977, т. 22, № 7 ©, с. 26—33. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Приходько, Р. И. Габуния, Дж. Г. Хачиров и др.

11052. Эндоскопическая диагностика опухолей пищевода. — *Вопр. онкологии*, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 11—14. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Павлов, В. И. Столяров, О. Н. Волков и др.

22.14 Стоматология

(См. также № 11104)

11053. Авакимян М. А., Киселев В. А. Активность щелочной фосфатазы нейтрофильных лейкоцитов у больных в клинике хирургической стоматологии. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 85—86.

11054. Александров М. Т., Байкова Р. А., Полнарева Б. Д. Использование лучей гелий-неонового лазера для лечения некоторых заболеваний слизистой оболочки полости рта. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 18—20. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

11055. Бажанов Н. Н. Состояние преподавания стоматологии в медицинских институтах и пути его совершенствования. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 68—71.

11056. Беликов П. П. Применение ε-аминокапроновой кислоты в терапии пародонтоза. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 81—82. Список лит.: 10 назв.

11057. Биберман Я. М. Ошибки в диагностике одонтогенного остеомиелита альвеолярного отростка верхней челюсти. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 85.

11058. Волошко А. П. Отбеливающий раствор для нержавеющей стали [в зубном протезировании]. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 94—97.

11059. Григорьева Л. П., Шилова Г. Б., Халанская В. П. Опыт применения регулятора Френкеля при лечении дистального прикуса. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 91—92.

11060. Захаров Ю. С., Рузин Г. П. Чрезочаговый компрессионный остеосинтез при переломах нижней челюсти. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 44—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

11061. Иванова Н. С. Получение функционального оттиска с беззубой нижней челюсти по методике Kobes. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 54—57. Рез. на англ. яз.

11062. Козлов А. Х., Кваснов Н. В. Оценка некоторых методов стерилизации, применяемых в ортопедической стоматологии. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 92—93.

11063. Кровоснабжение нижней челюсти после ее перелома. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 4—7. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. М. Алехова, А. И. Протасевич, О. Н. Гайкова, Т. В. Филиппова.

11064. Ластков О. А., Ландшульц Г., Вайраух В. Влияние свежетакой воды на течение экспериментального стоматита. — *Стоматология*, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 11—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

11065. Леонтьев В. К. Структурная неоднородность эмали и ее роль в патогенезе кариеса зубов. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 9—11. Рез. на англ. яз.

11066. Манеев В. Г. Электрофоретический способ выявления повышенной чувствительности к металлам в полости рта. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 92.

11067. Мектубджян С. Р. Упрощенная методика создания опорных точек на черепе при лечении переломов лицевых костей. [Статья из Болгарии]. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 83—84.

11068. Мельниченко Э. М. Острый герпетический стоматит у взрослых. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 21—23. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

11069. Мухсинов М. Э., Ашанин И. А. Опыт лечения больных с гнойно-воспалительными процессами челюстно-лицевой области. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 88—89.

11070. Нестеров А. П. Роль неспецифической резистентности организма в патогенезе травматического остеомиелита. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 39—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

11071. Никитин В. И. Врожденные расщелины верхней губы и неба у близнецов. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 90—91. Список лит.: 5 назв.

11072. Никитина Т. В., Лагутина Н. Я., Ходан А. Н. Определение содержания фтора в зубах при покрытии их отечественным фторсодержащим лаком методом рентгеноспектрального микроанализа. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 79—80.

11073. Николаев Б. Б. S-образный желобоватый шпатель. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 94.

11074. Овруцкий Г. Д., Япеев А. С. Изучение влияния минеральных кислот на развитие экспериментального кариеса. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 7—9. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

11075. Пеккер Р. Я., Грудянов А. И., Служаев И. Ф. Действие вибрационного вакуум-компрессионного массажа на кровеносные сосуды пародонта. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 26—29. Рез. на англ. яз.

11076. Современные методы протезирования при полном разрушении коронок зубов. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 50—54. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Х. А. Каламкар, А. С. Смирнов, О. Д. Глазов и др.

11077. Соколовская Е. П. Клиника и лечение врожденного буллезного эпидермолиза в полости рта. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

11078. Сухарев М. Ф., Иванова Р. П., Рейцман Д. М. Термография при одонтогенных воспалительных процессах. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 37—39 с табл. Рез. на англ. яз.

11079. Швырков М. Б., Белостоцкая И. М., Глушенкова Т. И. Оперативное лечение переломов альвеолярного отростка. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 82—83.

11080. Шульдова Т. А. Использование фтора в составе материала для пломбирования корневых каналов при лечении осложнений кариеса зубов. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 31—37. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

11081. Эффективность инстилляций бактериофага при остром и обострившемся хроническом синадените. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Кац, Я. М. Биберман, Н. Б. Мордвинова и др.

(См. также №№ 10879, 10884, 11106, 11110)

11082. Андреева Е. А., Хуторская О. Е. Спектральный анализ отбавляющих электромиограмм и его применение для исследования процессов управления мышцами (норма и патология). 1. Норма. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 9 ©, с. 98—113. Рез. на англ. яз.

11083. Бонарцев П. Д. Адгезивные лимфоциты в периферической крови больных шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1053—1057. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.

11084. Булеца Б. А., Булеца В. И., Мегела Р. М. О гипоталамических нарушениях при расстройствах мозгового кровообращения. (Клинико-морфол. исследования). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 996—998. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

11085. Вакуленко Н. Н. Патогистологические и биохимические изменения головного мозга при атеросклерозе с очагами кровоизлияния. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 993—995. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

11086. Верник А. Я. К нейтрогенной гипотезе происхождения прогрессирующих мышечных дистрофий. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1029—1034. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

11087. Влияние фуросемида на фармакокинетику бензилпенициллина и проникновение его через гематоэнцефалический барьер при менингококковом менингите в эксперименте и клинике. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 530—536. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. С. Иванов, А. В. Веровая, Н. Н. Попова, А. Г. Тюрин.

11088. Вытрищак В. Я. Резекция нижнего альвеолярного нерва при невралгии III ветви тройничного нерва. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 89—90.

11089. Задворнов Ю. Н. Дегенеративно-дистрофический процесс в кранио-вертебральной области, его клиническое и социальное значение. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1020—1025 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11090. Ильина Н. А., Полякова Н. Ф., Хохлов А. П. К патогенезу креатинурии и аминоацидурии при нервно-мышечных заболеваниях. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1025—1028. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

11091. Казакова П. Б., Хохрина Н. Т. Патологическая анатомия умственной отсталости. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1085—1098. Список лит.: 220 назв.

11092. Клинико-анатомические и вирусологические данные в случае подострого склерозирующего панэнцефалита. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1007—1013. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Д. Маркова, И. А. Иванова-Смоленская, Ю. К. Смирнов и др.

11093. Кушнер С. Г., Орлова Е. Н. Результаты сравнительного изучения сывороточных противомозговых антител у здоровых и больных шизофренией методом непрямой иммунофлюоресценции Кунса. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1049—1053. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

11094. Миценко М. Д., Михайлюк И. А., Кухтевич И. И. Особенности нарушений показателей липопротеинового обмена при церебральном атеросклерозе, их значение для диагностики и врачебно-трудовой эксперти-

зы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 998—1003. Список лит.: 39 назв.

11095. Мысько Г. Н. Некоторые показатели процесса метилирования у больных шизофренией. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1058—1062. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

11096. Наумов Р. Л., Гутова В. П. Географическая и годовая изменчивость зараженности иксодовых клещей вирусом клещевого энцефалита. (Обзор литературы). — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 346—355. Список лит.: 106 назв.

11097. Районирование ареала вируса клещевого энцефалита. [Сообщ.] 1. Э. И. Коренберг. Подходы и принципы. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 282—289. Список лит.: с. 288—289.

11098. Сколярова Н. А. Морфология половых желез больных шизофренией в условиях лечения психотропными препаратами. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1043—1049. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

11099. Соловьева Ж. В., Орловская Д. Д. Липофусцин в клетках головного мозга эмбрионов на ранних стадиях развития (к вопросу о патологии мозга при шизофрении). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1040—1043. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11100. Ультраструктура капилляров коры мозга при инсульте. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 987—993. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Боголепов, Т. В. Воробьева, Н. И. Павловская и др.

11101. Фелингер Р., Зилафф Э., Зайдель К. Диффузное симметричное отложение кальция в головном мозге и тетанический синдром. [Статья из ГДР] — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1034—1039. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

(См. также № 11048)

11102. Добржанская Р. С. Бактериальная флора, сопровождающая течение прививного кожного лейшманиоза у мышей. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 363—366. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

11103. Каримов Ш. М., Добржанская Р. С., Агаева Р. К. Факторы, обуславливающие гибель мышей, зараженных культурой *Leishmania tropica* major. — Мед. паразитология и паразитарные болезни, 1977, т. 46, № 3 ©, с. 366—369. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

11104. Стоянов Б. Г., Абрамова Е. И., Васьковская Г. П. Особенности клиники и лечения красного плоского лишая слизистой оболочки полости рта. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз.

11105. Хасабов Л. М., Ометов В. К. Профессиональные дерматозы у рабочих деревообрабатывающих предприятий от воздействия тропических пород дерева. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1977, № 8 ©, с. 54—56. Список лит.: 7 назв.

22.19 Гинекология. Акушерство

11106. Клинические и патоморфологические данные при гидроцефалии, обусловленной пренатальной инфекцией вирусом лимфоцитарного хориоме-

нингита. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1004—1007. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Шейнбергас, Р. С. Пташекас, Р. Л. Пикелите и др.

11107. Котин А. М., Чеботарь Н. А., Ланеева Н. И. Изучение синтеза ДНК в головном мозге 13—18-суточных эмбрионов крыс в норме и после рентгеновского облучения. — Радиобиология, 1977, т. 17, вып. 3 ©, с. 340—344. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

11108. Никулина Д. М., Соколов А. В., Татаринов Ю. С. Физико-химическая характеристика специфического β_1 -глобулина сыворотки крови беременных женщин. — Вопр. мед. химии, 1977, т. 23, вып. 3 ©, с. 324—326 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

11109. Харитонов А. М., Володина Л. И. О влиянии антибиотиков на структуру и функцию яичников. — Антибиотики, 1977, т. 22, № 6 ©, с. 544—552. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

11110. Цивилько В. С., Летникова М. Н., Конокогина Г. Ф. О корреляции иммунологических и патоморфологических сдвигов у матери и плода при экспериментальной нейросенсибилизации. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1062—1069. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

(См. также № 10793)

11111. Акжигитов Г. Н. Заболевания органов брюшной полости и забрюшинного пространства у детей, имитирующие острый аппендицит. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 118—121. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

11112. Барашнева С. М., Рыбакова Е. П. Практический опыт организации и применения диетического лечения при наследственных энзимопатиях у детей. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 59—63. Рез. на англ. яз.

11113. Блохина И. Н., Жукова Н. П., Фаерман Н. Н. Опыт использования в лечебном питании детей препаратов, нормализующих микрофлору кишечника и перспективы их применения. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 47—51. Список лит.: 19 назв.

11114. Воронцов Ю. П., Водолазов Ю. А., Дмитриенков Б. Н. Методика ангиологических исследований состояния венозного оттока при варикоцеле у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 121—125. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

11115. Дорошевский Ю. Л., Немилова Т. К., Матвеев Ю. В. Мембраны кишечника у новорожденных и их хирургическое лечение. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 113—118. Рез. на англ. яз.

11116. Дружинина Л. В. О дальнейшем улучшении организации питания детей раннего возраста. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 25—31.

11117. Епишев В. А., Юнусова И. Ф. Пепсинообразующая функция желудка у детей с острым герпетическим стоматитом. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 57—59. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

11118. Иванов В. И. Плановая санация детей дошкольного и школьного возраста. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 71—72.

11119. К характеристике нозопаразитической формы сальмонеллеза у детей. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 68—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. И. Грищенко, Н. Н. Сакаль, С. М. Флек и др.

11120. Колесов А. А., Жилина В. В. Классификация болезней пародонта в детском возрасте. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 77—79.

11121. Консервы из мяса птицы для детей раннего возраста. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 36—39. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Гогоцкий, М. М. Коротаева, И. И. Чваненко, Г. С. Коробкина.
11122. Коробкина Г. С., Бренц М. Я. Новые кисломолочные и жировые продукты для детского питания. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 22—25. Рез. на англ. яз.
11123. Ладодо К. С. Значение лечебного питания в педиатрии. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 42—46. Рез. на англ. яз.
11124. Мазурин А. В. Лечебное питание при гастродуоденальной патологии у детей. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 51—58. Рез. на англ. яз.
11125. Макеев В. Ф. Применение вестибулонебных пластинок при ортопедическом лечении новорожденных с несращением неба. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 61—63. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
11126. Методы оценки новых продуктов питания для детей раннего возраста. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 31—36. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Щербакова, Е. М. Фатеева, Л. М. Белкина и др.
11127. Московская И. А., Алехина З. С., Зуев П. Д. Исследование антигена гепатита β для дифференциальной диагностики поражений печени у детей. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 77—78.
11128. Никонова Т. Н., Ярочкина Н. П. Электролитный баланс у детей, больных дизентерией, развившейся на фоне гипотрофии и осложнившейся пневмонией. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 74—76. Рез. на англ. яз.
11129. Новикова Е. Ч. Актуальные задачи детского питания. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 8—14.
11130. Оперативное лечение детей с церебральными спастическими параличами. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 59—64. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Я. Фищенко, Х. А. Умханов, Л. Я. Абрамова и др.
11131. Параскевич Л. В., Устинович А. К. Достижения педиатрической службы Белоруссии за 60 лет. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 3—7.
11132. Пененков Б. Л., Стратонович М. Г. Рак печени у ребенка. — Вopr. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 67—70.
11133. Покровский А. А. Физиолого-биохимические аспекты разработки продуктов детского питания. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 14—17.
11134. Поппэ И. Р. Индивидуальные различия сегментарного строения легких у детей и сегментарные резекции. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1977, т. 119, № 8 ©, с. 110—113. Рез. на англ. яз.
11135. Решеткина Р. П., Волосянко Р. П., Галюк С. В. Обмен микроэлементов при рахите. Обзор литературы. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 78—82. Список лит.: с. 81—82.
11136. Румянцева Т. А. Клинико-иммунологическая характеристика желудочно-кишечной формы сальмонеллеза у детей разного возраста. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 63—68. Список лит.: 6 назв.
11137. Семенихин А. А., Барасанова Л. А. Послеоперационное обезболивание ректальным способом в детской хирургической стоматологии. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 59—61. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
11138. Сперанский Н. П., Гусарская И. Л., Чернова В. Н. О возможности использования реакции непрямой гемагглютинации в диагностике кишечной коли-инфекции, обусловленной редко встречающимися серотипами энтеропатогенной *V. coli*. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 70—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
11139. Сравнительное изучение альфа-фетопротенна и австралийского антигена при вирусном и сывороточном гепатите у детей раннего возраста.

— Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 76—77. Авт.: Н. Н. Силищева, С. К. Кривоносов, В. П. Масенко, Ю. С. Татарinov.

11140. Сукачев В. А. Случай удаления боковой кисты шеи у ребенка. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 86—88.

11141. Тихоненков Е. С., Поздникин Ю. И. Показания и техника остеотомий таза у детей с остаточной нестабильностью тазо-бедренного сустава. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 9—13. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

11142. Шенгелия М. И. Рентгенологические показатели при врожденном вывихе бедра у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1977, № 6 ©, с. 17—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

11143. Юрченко И. К., Сорокина Л. Д. Опыт лечебно-профилактической работы в пионерских лагерях Донецкой области. — Стоматология, 1977, т. 56, № 4 ©, с. 74—75.

11144. Яцык Г. В. Биологические основы рационального вскармливания недоношенных детей. — Педиатрия, 1977, № 7 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв.

22.22 Судебная медицина

11145. Агафонов В. А., Савулев Ю. И. Электронно-цитохимическое исследование нервной ткани в разные сроки после смерти. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1977, т. 77, вып. 7 ©, с. 1074—1079. Рез. на англ. яз.

22.24 Другие отрасли медицины

11146. Бреманис Э., Булате В. Профессионально-прикладное значение физического воспитания в группах специального медицинского отделения ЛСХА. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 68—71. Список лит.: 15 назв.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

11147. Овчаренко А., Качевский Ю. Сравнительный анализ динамики физической подготовленности [студентов] по нормативам нового комплекса ГТО. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 76—78.

23.2 Спорт. Спортивные игры

11148. Зубович Л. Методика выполнения классических и вспомогательных упражнений для совершенствования техники рывка и толчка, 1977, вып. 119 ©, с. 81—85. Список лит.: 8 назв.

11149. Санеев Виктор. Три шага по воздуху. С трехкратным олимпийским чемпионом [прыгуном] В. Санеевым беседует наш корреспондент М. Тартаковский. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 90—95.

11150. Спасский Олег. Уступили себе. [Психол. проблемы большого хоккея]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 96—101.

11151. Хехт О. Значение вспомогательных устройств для совершенствования точности штрафных бросков в баскетболе. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 79—80.

24.3.1 Культура в СССР

11152. Мураталиев Муса. На фоне гор. [О развитии культуры Оша]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 228—235.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

11153. Анучина Л. В. Сельская интеллигенция и клуб в борьбе за повышение культуры села. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 83—93.

24.3.2 Культура в зарубежных социалистических странах

(См. также № 11516)

11154. Функ И. И. Роль «Биттерфельдского пути» в идейно-эстетическом воспитании трудящихся (из опыта культурной революции в ГДР). — Филос. науки (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 225—231.

24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

11155. Бурмистенко Алексей. «Телесеть»: фантазия? Нет, реальности! [Проблемы телевидения в США]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 75—77.

24.8 Общая педагогика

11156. Измайлов А. Э. Беречь честь смолоду... [Проблемы нравств. воспитания в республике]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 90—93.

11157. Кiekбаева З. Д. Эстетическое воспитание в башкирской народной педагогике. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 171 ©, с. 87—98. Список лит.: 10 назв.

11158. Репкин В. В. Формирование учебной деятельности как психологическая проблема. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 32—38. Список лит.: 15 назв.

11159. Ханбиков Я. И. Татарские педагоги-демократы конца XIX и начала XX в. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 171 ©, с. 37—55.

11160. Шарафутдинов З. Т. Педагогическое наследие виднейших представителей Казанской лингвистической школы (КЛШ). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 171 ©, с. 3—18. Список лит.: 36 назв.

24.9.1 Образование в СССР

11161. Кузнецов И. Д., Буцевичский В. С. Съезд деятелей по образованию чувашей (к 70-летию со времени созыва). — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 126—129.

11162. Лысов В. М. Рост культурно-технического уровня рабочей молодежи как фактор ее активного участия в научно-техническом творчестве. [Развитие образования в СССР]. — Некоторые вопр. идейно-воспитат. работы среди молодежи, 1976, вып. 2, с. 96—102. Авт. указан в огл.



11163. Артамонова В. Этот добрый продленный день. [Проблемы воспитания в группе продл. дня]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 30—34. Продолж. следует.

11164. Балахметов К. Растим хорошую смену. [О совместной работе школы, семьи и общественности по воспитанию подрастающего поколения. Статья министра просвещения КазССР]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 7—8.

11165. Баясная Л. К. Воспитать гражданина! [Беседа с зам. министра просвещения РСФСР Л. К. Баясной. Записала Е. Смолко]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 4—6.

11166. Волков З. Н. Роль прогрессивных традиций чуваш в гигиеническом воспитании детей. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 109—113.

11167. Дусаевичкий А. К. Опыт устойчивости познавательных интересов младших школьников в разных условиях обучения. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 48—53.

11168. Егоров Н. Е. ПрофорIENTATION учащихся и трудоустройство выпускников сельских школ Чувашской АССР (1966—1975 гг.) — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 90—119.

11169. Каширина Л. Е. Нравственное воспитание учащихся в процессе трудовой деятельности. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 103—110.

11170. Киселева С. Г. Об уровне музыкального развития учащихся 7-го класса. (Некоторые материалы конкретно-социол. исследования). — Формирование личности школьников в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 113—119.

11171. Ключков В. М. Система научных знаний как основа коммунистического мировоззрения [школьников]. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 16—29. Библиогр. ссылки в примеч.

11172. Луговская Т. А. Жизнь бушевала в нас. Из истории сов. школы. [Отрывки из автобиограф. повести]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 23—27.

11173. Лукманова Х. Х., Ханбиков Я. И. Осуществление всеобщего начального образования в Башкирии. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 171 ©, с. 77—86.

11174. Минкевич М. Содружество трех сил — залог успеха. [Проблемы взаимоотношений школы, семьи и общественности в воспитании школьников БССР]. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 2—4.

11175. Николаев В. Н. Организаторские умения в профессиональной деятельности учителя. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 3—8.

11176. Полуэктова А. М. Пример как средство формирования коммунистических нравственных идеалов учащихся-подростков. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 39—47.

11177. Решеткина Ж. А. Из опыта работы по патриотическому воспитанию в школе-интернате № 2 г. Чебоксары. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 84—89.

11178. Сарбасова Т. С. Социально-экономические проблемы [школьного] образования в Казахстане. — Вопр. полит. экономии (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 30—36.

11179. Семашко Л. Н. Опыт изучения атеистической убежденности учащейся молодежи. [На примере школ г. Куйбышева]. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 65—77.

11180. Сивкин И. Ф., Сивкина М. И. Мотивы познавательной деятельности школьников. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 27—45.
11181. Степанов П. А. Ориентирование самовоспитания старшеклассников в школе на достижение гуманистического идеала. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 47—55.
11182. Таранников Н. В. О дифференцированном подходе в атеистическом воспитании учащихся. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 77—87.
11183. Трифонов С. Ф. Изучение деловых и личных взаимоотношений в коллективах методом шкалирования. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 8—16.
11184. Шульц М. П. Взаимоотношения учителей и учащихся как фактор воспитания коммунистических убеждений школьников. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 87—94.

24.9.131 Методика преподавания

11185. Антипов И. Н., Тодорой Д. Н., Фейгина А. И. Управление мыслительной деятельностью при решении задач по алгебре. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 3—13. Список лит.: 10 назв.
11186. Бархаев Ю. П. О генезисе сравнения. [Формирование понятий у мл. школьников]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 59—65. Список лит.: 9 назв.
11187. Баталова И. К., Курцман Н. А. Интерес к английскому языку как фактор оптимизации обучения и воспитания (из опыта работы в школе по новой программе). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 23—32. Библиогр. ссылки в тексте.
11188. Береснев С. Д., Моралева В. Н., Сопова Э. С. Обучение речи на иностранном языке [в школе и вузе] в связи с анализом художественного текста. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 5—12. Библиогр. ссылки в тексте.
11189. Бетев В. А. О методике формирования материалистических убеждений школьников в процессе преподавания физики. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 95—103.
11190. Боданский Ф. Г., Курганов С. Ю., Фещенко Т. И. Формирование всеобщего способа действия как психологическая предпосылка организации учебной деятельности при расширении изучаемой числовой области [в школьном курсе математики]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 5 ©, с. 54—59.
11191. Бурякова В. В. Изучение в 1977/78 учебном году вопросов советского государства и права в курсе обществоведения. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 40—44.
11192. Ганеев Х. Ж. Краеведческая работа по математике как одно из средств решения задач коммунистического воспитания и обучения учащихся. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 14—37. Список лит.: 19 назв.
11193. Гельфман Э. Г., Сазанова Т. А. О формировании некоторых понятий современного школьного курса математики. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 38—56.
11194. Герасимова Г. Г. О работе с учебной книгой в IV классе. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 66—73. Список лит.: 22 назв.
11195. Гулий А. В. Алгоритмический подход к изучению сложных временных форм французского языка в школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 21—26.

11196. Добрых Г. А., Мухаметшина Е. В. Юридическая лексика в немецкой газете и вокабуляр учащихся (об одной возможности расширения потенциального словаря школьника). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 54—58.

11197. Елишева О. Б. О сущности понятия «математическое мышление школьников». — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 57—76. Список лит.: 18 назв.

11198. Житомирский В. Г., Шмакова Н. А. К вопросу о методике преподавания математических дисциплин в межшкольных учебно-производственных комбинатах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 77—96.

11199. Иванов В. Ф. Межпредметные связи как средство интеграции знаний и развития учащихся. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 58—66.

11200. Иванов В. Ф., Кузьмичев Н. Ф. Воспитание потребности в знаниях на уроках трудового обучения. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 21—27.

11201. Иванов Р. И. Работа над доказательством как средство формирования убеждений учащихся. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 56—65.

11202. Иванова Т. С., Иванов В. И. Воспитание у школьников патристических и интернациональных чувств на материале учебников немецкого языка. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 66—73.

11203. Корицова Т. М. Некоторые методические аспекты применения векторов к решению геометрических задач. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 97—122. Список лит.: 9 назв.

11204. Костогрыз Н. М., Сопова Э. С., Селянина В. Л. Анализ предложения при обучении [школьников] пониманию иноязычного текста (на материале английского языка). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 47—53. Библиогр. ссылки в тексте.

11205. Крамских С. В., Репкин В. В. О формировании общенаучных методов содержательного анализа и обобщения в процессе изучения родного языка [в школе]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 38—42. Список лит.: 13 назв.

11206. Кретиин О. С. Описание формирования понятий на языке теории множеств [при обучении математике в школе]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 123—143. Список лит.: 10 назв.

11207. Куренкова Е. В. Методический анализ синтаксической структуры английских глаголов школьного словаря. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 47—51.

11208. Куренкова Е. В. Некоторые методические рекомендации по усвоению глагольного минимума восьмилетней школы. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 52—55.

11209. Лисенкова Г. Я. Примерное тематическое планирование уроков по первым темам курса VIII класса. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 40—48.

11210. Мансуров М. П., Семенюк М. П., Иванова В. Г. Сокращения, принятые в немецкой политической прессе (опыт систематизации учебного материала для факультативных занятий) [в старших классах]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 13—22.

11211. Матвеева Н. И. Формирование действия по анализу и моделированию текста физической задачи [в школе]. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 43—48. Список лит.: 8 назв.

11212. Матрусов И. С. Основные проблемы изучения географии союзной республики в системе курсов географии СССР. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 58—64.
11213. Метревели П. М. Изучение темы «Природа своей области (края), АССР». — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 55.
11214. Мындыкану В. М. Воспитывать патриотов-интернационалистов. [На материале изучения истории республики в школах МССР]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 53—56.
11215. Николаев В. Н., Афонина Г. М. Об одном способе ликвидации субъективизма в оценке знаний. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 53—57.
11216. Нуруллаева К. Т. Карточки для IX класса по материалам XXV съезда КПСС. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 39.
11217. Панчешникова Л. М. Изучение ленинского теоретического наследия в IX классе. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 31—38.
11218. Приеде М. Х. Группа сдвигов плоскости, порождаемая косыми симметриями. [Изучение геометрии в школе]. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 144—160. Список лит.: 5 назв.
11219. Румянцев О. Н. Преподавание при кабинетной системе. [Из опыта 6-й школы г. Нарвы. ЭССР]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 56—59.
11220. Ряузов В. В. О характере упражнений при обучении [школьников] внятительному падежу существительных в устной речи. (На материале нем. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв.
11221. Селянина В. Л. К вопросу обучения учащихся старших классов способом выражения локальных обстоятельств в немецком языке. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 33—38.
11222. Сивкина М. И. Развитие мышления школьников на основе изучения отношений изоморфного типа в математике. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 17—21.
11223. Сидоров Н. С. Формирование гуманной личности школьника в процессе учебной деятельности. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 89—100.
11224. Силин А. В. Некоторые вопросы психологического аспекта преподавания стереометрии. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 161—170. Список лит.: 6 назв.
11225. Смоленцев Ю. М. Межпредметные связи в изучении основ диалектического и исторического материализма. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 45—52.
11226. Степанов В. Д. Об опыте организации самообучения учащихся по математике. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 171—188. Список лит.: 12 назв.
11227. Сущева З. В. Рекомендации по проведению и оценке практических работ в курсах экономической географии. (VIII—IX кл.) — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 48—55.
11228. Тимошенко М. З. Межпредметные связи физической географии СССР с физикой. — География в школе, 1977, № 5 ©, с. 56—57.
11229. Федорова Л. И. Об одном варианте изложения темы «Элементы комбинаторики» в 9 классе средней школы. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 283 ©, с. 189—199. Список лит.: 5 назв.
11230. Шевченко П. И. О профессиональной ориентации учащихся. (На материале курса «Обществоведение»). — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 60—62.

11231. Шумских Л. К. Виды подстановочных таблиц для работы с предложениями французского языка в школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 56—61.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

11232. Голубева Т. С. Новое издание учебника для IV класса. [«Расказы по истории СССР для 4 класса»]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 74—78.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

11233. Васильев Е. В. Интернациональное воспитание учащихся во внеклассной и внешкольной работе. (На материале опыта школ Чувашии). — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 73—84.

11234. Матвеева З. Г. Мотивы активности школьников-подростков в организаторской деятельности. [На примере изучения работы учащихся 51-й школы Ленинграда на овощной базе]. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 45—52.

11235. Пирогов В. И. Общественно-политическая деятельность старших школьников как средство формирования их коммунистической убежденности. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1976, т. 178, с. 29—39.

11236. Плунгян Е. М. Лекторская группа в вечерней школе. [Из опыта 20-й вечерней школы Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 79—83.

11237. Ухъянкин С. П. Общественно-политическое и педагогическое значение участия школьников в тимуровской работе. — Формирование личности школьника в процессе учеб. и внеучеб. деятельности, 1976, вып. 1 ©, с. 100—109.

11238. Яруллин Ш. К. Становление теории и методики пионерского движения Татарской АССР. М. Джалиль и пионерское движение. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 171 ©, с. 67—76.

24.9.16 Высшее образование

11239. Апинис А. Анализ укомплектованности агрономического факультета в разрезе районов Латвийской ССР. — Труды ЛСХА, 1977, вып. 119 ©, с. 64—67.

11240. Бейдер Е. И., Середа Г. К. Зависимость запоминания учебного материала от организации познавательной деятельности студентов. — Вестн. Харьк. ун-та, 1977, № 155 ©, с. 3—10. Список лит.: 7 назв.

11241. Букетов Е. А. Второй в республике. [О Караганд. гос. ун-те. Очерк]. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 7—15.

11242. Гарин Ю. Э. Семестровый график — основа организации учебного процесса в [Куйбышевском] электротехническом институте связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 81 ©, с. 120—123.

11243. Горшков В. В., Соломатин А. В. Методические особенности определения уровня социально-экономического развития заочного вуза. — Труды СЗПИ, 1976, № 36 ©, с. 73—76.

11244. Еремеев А. П., Богданова О. В. Подсистема «Расписание экзаменов», структура и контроль входной информации. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1976, вып. 295, с. 112—114.

11245. Жуламанов К. Вопросы экономики повышения благосостояния студентов и преподавателей вузов (1966—1975 гг.) — *Вопр. полит. экономии* (Каз. ун-т), 1975, вып. 3 ©, с. 15—22.

11246. Звигуле А. Успеваемость слушателей подготовительного отделения при дальнейшей учебе в вузе. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 61—63.

11247. Качевский Ю. Определение умственной работоспособности студентов. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 74—75.

11248. Клегере З. Некоторые проблемы внедрения технических средств обучения в вузе. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 40—43.

11249. Клегере З., Клегерис И. Вопросы качественного анализа программ стандартизированного контроля [в вузе]. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 47—49.

11250. Клегерис И. О перспективе использования автоматизированной информационной системы в ЛСХА. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 44—46.

11251. Курбанов Т. Я. Казанский учительский институт в период революции 1905—1907 гг. — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1976, вып. 171 ©, с. 19—36.

11252. Михайличенко Л. И., Новиков С. Н. Автоматизированная подсистема «Расчет учебной нагрузки» [студентов]. — *Труды Моск. энерг. ин-та*, 1976, вып. 295, с. 106—108.

11253. Надеева З. М. Подготовка научно-педагогических кадров в Советской Татарии (1917—1940 гг.) — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1976, вып. 171 ©, с. 56—66.

11254. Организация информационно-поисковой системы кадрового типа. [Моск. энерг. ин-т]. — *Труды Моск. энерг. ин-та*, 1976, вып. 295, с. 108—109. Авт.: Г. П. Кожевникова, В. С. Мамян, Т. Ф. Морозова, Е. Н. Фокина.

11255. Поммер Ю. Проблемы учебно-исследовательской работы студентов в ЛСХА. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 3—6.

11256. Поммер Ю., Пекс Л. О количестве вопросов и степени их трудности в процессе контроля [знаний студентов]. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 34—39.

11257. Рахматуллина Л. К. Диалектика воспитания и управления в студенческом коллективе. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1976, вып. 8 ©, с. 199—208.

11258. Рокьянис Б. Воспитание студентов-заочников в процессе обучения. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 50—54.

11259. Рябов В. В. Идеино-воспитательная работа со студентами в педагогическом институте. — *Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та*, 1976, т. 178, с. 3—16.

11260. Савин С. А., Шишорин В. М. Автоматизированная подсистема «Студгородок МЭИ». — *Труды Моск. энерг. ин-та*, 1976, вып. 295, с. 110—112.

11261. Сосе Г., Вигранте Р., Качевский Ю. О бюджете свободного времени и учебной успеваемости студентов. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 72—73.

11262. Султанбеков Б. Ф. Высшая школа Казани в период подготовки к социалистической революции (февраль — октябрь 1917 г.) — *Учен. зап. Казан. пед. ин-та*, 1976, вып. 164 ©, с. 3—17.

11263. Юревиц Э. Результаты внедрения элементов научно-исследовательской работы в процессе обучения студентов факультета ТПП. — *Труды ЛСХА*, 1977, вып. 119 ©, с. 25—26.

11264. Лыков В. Когда речь недоразвита... [Советы логопеда]. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 37—38.

24.9.18 Семейное воспитание

11265. Гудкович Л. Мальчики и девочки. Родителям — о половом воспитании. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 34—37.

11266. Еливанова М. С. Влияние образованности родителей на коммунистическое воспитание подрастающего поколения в социалистической семье. (Конкретно-социол. исследование). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 164 ©, с. 113—131. Библиогр. ссылки в тексте.

11267. Кторов В. Сегодня, завтра, каждый день... [Об организации режима выполнения домашних заданий. Советы родителям]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

11268. Левинова Л. Если ребенок не ходит в детский сад. [О подготовке к школе в семье]. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 12—13; № 8 ©, с. 35—36.

11269. Пинт А. Учиться науке воспитания. [Проблемы пед. просвещения родителей]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 18—20.

11270. Шершаков В. Вторая натура. [О формировании положит. привычек у школьников. Советы родителям]. — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 21—23.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

11271. Балаж Дьердьне, Собольч Отто, Унгер Матьяш. Научно-техническая революция и формирование личности в процессе обучения истории. [Статья из Венгрии]. — Преподавание истории в школе, 1977, № 5 ©, с. 101—104.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

(См. также № 11160, 11188).

11272. Александрова Н. А. Некоторые особенности построения транспарантных апелляций. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 3—7.

11273. Аптошкина Т. Г., Бекбулатова Н. З. Фонетические трудности аудирования английской речи у билингвов. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 99—107. В огл. 1-й авт.: Т. Г. Антошкина, 2-й авт.: Н. З. Бекбулатова.

11274. Архипов И. К. Словообразовательная валентность непронизованных основ прилагательных и системность языка (на материале современного английского языка). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 7—14.

11275. Ашмарин Н. И. Заметки по грамматике чувашского языка. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 3—86.

11276. Бабич Г. Н. О распознавании смещенного эпитета при анализе художественного текста (на материале английского языка). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 74—78.



11277. Баранчикова Н. П. Целевые предлоги в русском литературном языке XVIII века и их стилистические особенности — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 90—98.
11278. Безруков В. И. Номинация — единично-индивидуальный акт закрепления предмета в сознании. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 3—14. Список лит.: 11 назв.
11279. Безруков В. И. Рассуждение о слове и его связи с понятием. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 15—25. Список лит.: 14 назв.
11280. Беляева Т. М. О роли реверсии в синхронном глагольном словопроизводстве. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 14—20.
11281. Беркович Р. И. Семантическая структура глагола to ask в современном английском языке. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 20—26.
11282. Болтунова С. Т. К вопросу о методике разграничения значений полисемантического предлога. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 26—35.
11283. Борбогьо В. Г. Некоторые проблемы выявления структурных характеристик текста. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 55—67. Список лит.: 50 назв.
11284. Боярченко Э. П. Возможности «разгрузки» предложения и структурно-стилистическом аспекте. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 21—29.
11285. Бубнова М. С. Структурно-компонентный анализ придаточного предложения ирреального сравнения. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 3—14.
11286. Варшавская А. И. Системные лексические противопоставления и их взаимодействие с синтаксисом (на материале английских предложений, выражающих последовательность двух действий). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 36—40.
11287. Виноградов Ю. М. Способы передачи речи без сохранения ее контуров в современном чувашском литературном языке. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 143—148.
11288. Воркачев С. Г. К вопросу о модальных словах рациональной оценки в испанском языке. Опыт морфол., семант. и функцион. анализа. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 213—230. Список лит.: 33 назв.
11289. Гарша К. К. Восприятие слоговых акцентов литовского языка в поднаречии северо-западных панявежцев. — Труды АН ЛитССР. Сер. А. Обществ. науки, 1977, т. 2 ©, с. 119—128. Рез. на литов. и англ. яз.
11290. Гатиатуллина З. З., Гизатова Г. К. Сопоставительный анализ структурных особенностей компаративных фразеологических единиц в английском и татарском языках. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 15—23.
11291. Геркина Л. Я. Раздельнооформленность фразеологических единиц типа глагол+существительное в английском и татарском языках. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 24—36.
11292. Гизатуллин Н. С. Предупреждение протезирования гласных в некоторых сочетаниях согласных фонем в английском произношении у студентов-татар. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 108—115.
11293. Грачева Н. А. Опыт семантического сопоставления глаголов со значением «дрожать» в современном английском языке. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 40—49.

11294. Дементьева Н. В. Из опыта исследования лексико-семантического поля существительных французского языка, обозначающих «конец». — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 68—76. Список лит.: 6 назв.
11295. Денисевич Г. В. Устройство диалектизмы в речи курян. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 110—122.
11296. Дорохова Л. Г. Некоторые вопросы методики обучения использованию грамматических синонимов в устной экспрессивной речи [студентов]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 27—31.
11297. Дяченко Л. Д. О гипонимических отношениях в глаголах покая (на материале английского и русского языков). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 5—22. Список лит.: 20 назв.
11298. Егорова Т. А. О некоторых видах системных связей словообразования в современном английском языке (на материале словосложения). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 50—61.
11299. Елизова Т. К. Из наблюдений над заимствованием новых слов и словообразовательных элементов. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 37—43.
11300. Еременко Т. Ю. О роли семы «одушевленности» в образовании глагольных метафор. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 77—87. Список лит.: 13 назв.
11301. Завгородняя В. Л. К вопросу о комбинаторных свойствах качественных наречий. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 61—69.
11302. Ибрагимова Д. А. Некоторые парадигматические особенности глаголов зрительного восприятия. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 88—100. Список лит.: 22 назв.
11303. Ибрагимова М. Ю. Ирреальная модальность и средства ее выражения в современном английском и татарском языках. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 73—85.
11304. Иванова Л. Т. Некоторые контекстуальные характеристики неособственно-прямой речи. (На материале худож. прозы на исп. яз.) — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 15—27. Библиогр. ссылки в тексте.
11305. Ирисханова К. М. К вопросу о значении топонимов. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 23—38. Список лит.: 29 назв.
11306. Карпович А. Е. Лексическая системность и вопрос о ее лексикографической интерпретации. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 70—78. Библиогр. ссылки в примеч.
11307. Кирьянчук Л. М. Из опыта отбора лексических единиц для развития навыков устной речи студентов старших курсов исторического факультета на материале специальности. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 43—46.
11308. Ковальчук Н. Г. Некоторые вопросы синтаксической типологии (на материале словосочетаний английского языка и их эквивалентов в татарском). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 44—56.
- 11308а. Козлова Г. В. К вопросу о семантической структуре английского многозначного термина (на материале подъязыка электротехники). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 79—87.
11309. Коралова А. Л. О некоторых семантических особенностях лингвистического образа. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 39—51. Список лит.: 22 назв.
11310. Коротких Н. В. Беспереводное чтение в курсе обучения иностранному языку студентов неязыковых факультетов. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 66—73. Библиогр. ссылки в тексте.

11311. Косой И. М. Системные свойства производящих основ (на материале английских суффиксальных глаголов). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 87—91.

11312. Крылова Г. Г. К проблеме адвербиализации прилагательных в современном французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 101—110. Список лит.: 32 назв.

11313. Крючкова А. И. Из опыта составления пособия страноведческого характера для младших курсов языкового вуза. (На материале англ. яз.) — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 39—42. Список лит.: 12 назв.

11314. Крячина С. Н. Проявление системности в выражении значения количества (на материале немецкого языка). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 92—99.

11315. Кудинова И. Н. К проблеме интенсификации процесса обучения иностранному языку на вечернем отделении языкового вуза. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 59—65.

11316. Лебедев К. А. Обстоятельство и его виды в современном литературном языке пушту. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 28—37.

11317. Левина Т. К., Комарова Э. П., Штульман Э. А. Предварительные итоги экспериментального исследования проблемы репрезентации лексических единиц на начальном этапе обучения в вузе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 12—20. Библиогр. ссылки в тексте.

11318. Левина Т. К., Кравцова Т. П. Обучение письму в языковом вузе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 32—38. Список лит.: 13 назв.

11319. Левина Т. К., Панвина Л. К. Совершенствование профессионально-педагогической подготовки учителя иностранного языка [на практических занятиях по языку]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 190 ©, с. 7—11.

11320. Лейн М. Д. О структуре понятия, передаваемого эмоциональным значением слов, и методе ее исследования. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 100—106. Библиогр. ссылки в примеч.

11321. Леонова С. В. К проблеме семантических функций се, сета, са в препозиции к глаголу. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 111—130. Список лит.: 36 назв.

11322. Люшинская Е. Х. К вопросу о способах действия в современном французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 131—142. Список лит.: 34 назв.

11323. Малаховский Л. В. О функциональном сдвиге значений в английском языке (к вопросу о типах семантических изменений). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 106—115.

11324. Мальцева Э. А. О сочетаемости устойчивых компаративных структур современного испанского языка. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 231—242. Список лит.: 14 назв.

11325. Маннурова М. Ш., Мулюкова Р. Х. Из опыта обучения студентов-татар французским гласным. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 116—124.

11326. Марейчева Э. В. Отыменное словообразование глаголов с элементом ОБЕЗ- и его стилистическая роль. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 74—89.

11327. Меерович Т. Б. Характеристика ошибок татарской учебной аудитории в использовании английских прошедших видо-временных форм. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 125—137.

11328. Могильный О. Т. Семантико-синтаксические функций сравнительных конструкций в современном испанском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 243—259. Список лит.: 18 назв.

11329. Мулюкова Р. Х. Интерферирующее влияние татарского языка при изучении французского простого распространенного предложения. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 138—145.

11330. Неверов С. В. Речевые действия и их классификация в японском языковом существовании. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 38—49.

11331. Никитина Г. И. О функционировании десемантизированного существительного *fait* в позиции подлежащего в моделях *le fait+de+инфинитив* и *le fait+que+придаточное предложение*. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 50—61. Список лит.: 8 назв.

11332. Никольская Л. А. О системных отношениях в синонимическом ряду с общим значением «постоянный». — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 116—121.

11333. Овсянникова В. А. Сопоставительный анализ структуры изъявительного наклонения в современном английском и русском языках. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 62—74.

11334. Орлова А. П. Глаголы с аффиксом *-лан/-лен-* в чувашском языке. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 149—158.

11335. Павлова Л. К. К соотношению норм письменной и устной литературной речи. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 71—76. Список лит.: 12 назв.

11336. Петрова Л. А. К вопросу о номинативном стиле в итальянском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 263—269. Список лит.: 19 назв.

11337. Погодина Н. Е. О некоторых грамматических явлениях шведского языка, трудных для усвоения русскими учащимися. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 75—90.

11338. Постникова В. В., Микулина Л. Т. К вопросу о соотношении значения слова и культуры языкового коллектива. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 57—65.

11339. Путятин Е. И. Системные связи слов в синонимическом ряду (на материале группы глаголов английского языка). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 121—131.

11340. Ракитина В. И. Особенности конвертированных слов — синонимов. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 132—139.

11341. Романова М. А. Двойные мягкие согласные в исходе основ в русских говорах Северного Зауралья. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 36—45.

11342. Романова М. А. Из истории вокализма русских говоров Ханты Мансийского района Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 26—35. В огл. авт.: Е. [!] А. Романова.

11343. Романова М. А., Палецких Л. Г. К вопросу о происхождении формы родительного падежа единственного числа прилагательных мужского и среднего рода в русских говорах Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 59—70.

11344. Роменская А. В. Об особенностях некоторых синтаксических конструкций, связанных с выражением категории неотчуждаемой принадлежности во французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 143—154. Список лит.: 28 назв.

11345. Руссу А. Д. Структурно-семантическая характеристика французского местоимения *оп* (к проблеме субституции). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 174—183. Список лит.: 24 назв.

11346. Салехова Н. Х. К вопросу о семантической структуре грамматической категории времени татарского и немецкого глагола. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 66—73.

11347. Семенова Н. В. Роль антонимов в художественной организации английских фразеологических единиц. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 101—113.

11348. Семенюк М. П., Мансуров М. П. К проблеме изучения неопределенных местоимений. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 285 ©, с. 39—46.

11349. Сергеев В. И. Словосочетание или сложное слово? — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 134—142.

11350. Сергеев И. Т. По поводу одной этимологии М. Фасмера. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 176—178.

11351. Сергеев Л. П. Лексика верхового диалекта чувашского языка. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 124—133.

11352. Сироткина Т. Е. Структурные типы потенциальных и окказиональных слов (на материале стилистических неологизмов современного французского языка). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 184—200. Список лит.: 40 назв. ,

11353. Степанян В. А. К вопросу о категории притяжательности в современном французском языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 201—210. Список лит.: 33 назв.

11354. Ступин Л. П. К вопросу об изменениях в системе норм современного английского языка. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 140—149.

11355. Тельбизова А. А. Опыт сопоставительного исследования временных систем современного английского и татарского языков. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 160 ©, с. 86—98.

11356. Усков А. И. Многофункциональность и полисемантичность глагола в современном датском языке (на материале глагола (*at*) have). — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 113—130.

11357. Феоктистова Н. В. Наблюдение над многозначностью имен существительных в древнеанглийском языке (по поэме «Беовульф»). — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 149—154.

11358. Филимонов В. Г. Калькирование как основной способ передачи русской безэквивалентной лексики на язык урду. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 131—145. Библиогр. ссылки в тексте.

11359. Фролов Н. К. Типы антропотопонимов на карте Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 27 ©, с. 46—58.

11360. Чахоян Л. П. О взаимодействии систем семантико-синтаксических и лексико-грамматических признаков существительного в безглагольных субстантивных предложениях. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 ©, с. 155—158.

11361. Чекмазова Н. А. Вопросно-ответные единства в сфере так называемых общих и разделительных вопросов в английской разговорной речи. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 146—157.

11362. Черданцева Т. З. Явления омонимии во фразеологии. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 158—162.

11363. Чернов М. Ф. К вопросу об отличиях идиоматических сочетаний слов. (На материале двучл. сочетаний чуваш. яз.) — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 107—123.

11364. Чернов М. Ф. К истории изучения идиоматических сочетаний. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 87—106.

11365. Шадрин Н. Л. О системном характере речевых преобразований фразеологических единиц. — Системное описание лексики герм. яз., 1976, вып. 1 © с. 158—167.

11366. Яковлев П. Я. Ударение в русских и интернациональных словах заимствованных в чувашский язык. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 66 ©, с. 159—177.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

(См. также №№ 7690, 7800, 11238)

11367. Абдулахатова Р. Мухтар Ауэзов и казахское кино. К 80-летию со дня рождения [каз. писателя] М. О. Ауэзова. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 107—110.

11368. Бушканец И. Н. «Ярмарка тщеславия» В. Теккерея в первых русских переводах. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та 1976 вып. 160 ©, с. 3—14.

11369. Васильев А. Дюма, или Театр и воображение. К 175-летию со дня рождения А. Дюма (отца). — Семья и школа, 1977, № 7 ©, с. 49—50.

11370. Власова Л. Д. Вставные конструкции в стихотворном синтаксисе А. С. Пушкина. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 30—41.

11371. Воронова Ольга Порфирьевна. Президент Новой Земли. [К биогр. ненец. писателя и худож. Т. Вылки]. — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 60—66.

11372. Евтушенко Евгений. [Беседа с писателем Е. Евтушенко. Записал Р. Гузайров]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 42—43.

11373. Жовтис Александр. Маршак переводит с казахского. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 115—118.

11374. Каратаев Мирлан. Постигжение оригинала — условие успеха перевода. О худож. пер. поэмы «Кобланды-батыр». — Простор, 1977, № 8 ©, с. 111—115.

11375. Кузнецов Феликс. Цель и смысл — человек. [Образ современника в сов. литературе]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 195—204.

11376. Малеева М. С., Кабанова Н. Д. Типы синтаксической объективации при метафорическом наименовании. (На материале прилагат. в творчестве К. Г. Паустовского). — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 42—56. Список лит.: 17 назв.

11377. Машовец Николай. «Нравственное утверждение человека». [О соврем. сов. литературе]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 205—211.

11378. Наровчатов Сергей. Памяти К. А. Федина. [1892—1977]. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 3—4.

11379. Орлов Вл. Гамаюн. Страницы жизни А. Блока. Главы из книги. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 105—136. Продолж. следует.
11380. Осмоналиев К. Чтобы портреты заговорили... [О развитии кирг. сов. очерка]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 98—105.
11381. Плоткин Л. Октябрь семнадцатого и май сорок пятого. [О воен. прозе]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 203—212.
11382. Порфирьева Т. А. Роман «Портрет Дориана Грея» [О. Уайльда] и традиции английской прозы. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 91—100.
11383. Протопопов А. Молодость Уленшпигеля. К 150-летию со дня рождения Шарля де Костера. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 47—49.
11384. Разумневич Владимир. Весело о серьезном. К Тангрыкулиев — для детей. [О творчестве туркм. писателя]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 259—263.
11385. Румлянский М. П. К проблеме стилистической коннотации в современной французской поэзии. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1976, вып. 100, с. 155—173. Список лит.: 66 назв.
11386. Сергеев А. Горы начинаются с подножий. К 70-летию [со дня рождения каз. писателя] С. Омарова. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 118—120.
11387. Снегин А. Жорж Сименон уходит и возвращается. [О творч. судьбе франц. писателя]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 78—80.
11388. Соболева Ю. Д. Опыт компонентного анализа лексико-фразеологических средств выражения одного общественно-политического понятия. (На материале стихотворных произведений М. В. Ломоносова). — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 99—109. Библиогр. ссылки в примеч.
11389. Современность историко-революционной темы [в советской литературе. Беседа за «круглым столом» в ред. журн. «Дружба народов». Выступления:] А. Тимонен. Практически неисчерпаема... — А. Нурписов. Самосознание народа. — Д. Икрами. Великая нравственность революции. — Л. Новиченко ...И самосознание личности. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 236—250.
11390. Соколова А. К. О количественной характеристике глагольных метафор в поэзии И. С. Никитина. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 64—73.
11391. Старшинов Николай. Знакомьтесь, молодые [Заметки о молодых сов. поэтах]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 36—39.
11392. Турков А. Прямой разговор. [О прозе журн. «Наш современник»]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 81—83.
11393. Фетисова А. В. Способы экспрессивации сказуемого в языке фельетона. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 5—20.
11394. Фетисова А. В. Уменьшительные формы имен существительных в языке фельетона. — Учен. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 66 ©, с. 57—63.
11395. Хотимский Борис. Черты рыцаря справедливости. [Образы революционеров в творчестве соврем. писателей]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 251—258.
11396. Храпченко М. Б. Литература и искусство в современном мире. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 231—259.
11397. Шидфар Б. Я. Образная система арабской суфийской поэзии. — Вопр. яз. и лит. (Моск. ин-т междунар. отношений), 1976, вып. 16 ©, с. 162—177.

26.2 Русская литература. Русский фольклор

11398. Адамов Альберт. Земля зимы. — Северо-Восток. — «Россия-мать, прими слова сыновьи...» — Приметы декабря. — Осенняя охота на гусей. [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 8—9.
11399. Азаров Всеволод. «Весь день не унимался снегопад...» — Хранитель Пушкинского дома. — Петроградская набережная. — На берегу Ладоги. [Стихи]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 72—73.
11400. Алексеев Геннадий. Высокие деревья. — Без эпитетов. — Волшебница. — Над крышей. [Стихи]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 74—75.
11401. Андронов М. Один. Отрывки из докум. повести. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 137—150.
11402. Антокольский Павел. До рождения. — Воспоминание. [Стихи]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 71.
11403. Асламов Михаил. Ленинградские контрасты. — Из «Зейской тетради». — «В эту ночь под черной бездной...» — «Коль музыка юному чаду...» — «У кромки морского залива...» — «Что происходит со мной...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 3—7.
11404. Блинский Анатолий. Поклонись Мугоджарам. Повесть. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 18—54. Продолж. следует.
11405. Богрунова Наталья. Ветераны войны. Стихи. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 55—56.
11406. Бородин Сергей. Белый конь. Главы из неоконч. романа. Публикация А. Бородина. Вступит. заметка С. Баруздина. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 151—180.
11407. Бременер М. Близкие. Маленькая повесть. Ил.: Н. Кошкин. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 42—47. Окончание. Начало: № 7.
11408. Васильев Борис. Были и небыли. Роман. Кн. 1. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 16—126. Окончание. Начало: № 8.
11409. Вознесенский Андрей. Скульптор свечей. — Е. В. — Могила Анны Керн. — Комплекс. — Школьник. — Стансы. — На воскреснике. — Е. В. Ж. — Разговор. — Ты. — Уездная хроника прошлого века. — Мастерская. — Книжный бум. — Лесная музыка июля. [Стихи]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 84—87.
11410. Вознесенский Андрей. Такое же — и все другое... Стихи: Разлука. — Реплика в дискуссии об экологии. — Строители. — Римская распродажа. — Север. — Пиета Микеланджело. — Пароход влюбленный. — Новоселье. — Эпистола незадачливому критику К. — «Когда звоню из городов далеких...» — Из якутского дневника. — Сентябрь. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 127—132.
11411. Горбунов Михаил. Высший Закон. Стихи. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 2.
11412. Дмитриев Олег. Москва и мы. — Женька. — «Однажды поспеши в залитый солнцем двор...» — Мир футбола. [Стихи]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 17.
11413. Елков Александр. После дня трудового. — Соло на бубне. — «Не о свиданье в час ночной...» — Весенняя земля. — Сокол. — Лоси. [Стихи]. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 16—17.
11414. Жуков Александр. «Земные бури оставляют вехи...» — Октябрь. — Новокузнецк. — [Стихи]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 15.
11415. Журавлева Зоя. Выход из Случая. Повесть. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 7—70. Продолж. следует.

11416. Иванов Александр. Отчий дом. — Спешу открывать дверь. Рассказы. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 74—87.
11417. Кожевникова Надежда. О любви материнской, дочерней, возвышенной и земной. Повесть. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 56—74.
11418. Козловский Яков. Памяти Михаила Луконина. — Старая песня... — В горном ущелье. — На полустанке. — В небо лестница восходит витая... [Стихи]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 55.
11419. Кокоулин Леонид. Димкина планерка. Рассказ. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 84—101.
11420. Лавлинский Леонард. «Поэзия — не вид самогипноза...» — Зов. — Провожатый. — Орлы. — Фили. — Космонавту XXX века. — Метафора. — Призрак. [Стихи]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 151—153.
11421. Ленч Леонид. Прикосновение крыла. Рассказ. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 154—159.
11422. Лисянский Марк. «Скорая помощь» — «Что-то, видимо, в мире сместилось...» — «Все тревожней мне теперь живется...» — О тех, которых нет. — Живем во всем живом. — «Листья шуршат под ногами...» [Стихи]. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 133—136.
11423. Матвеева Новелла. «Размеренно, неизменно, — не ранее и не позже...» — Ходьба. — «Как радужный дурман горячего болота...» — Темные стороны блеска. — Долина ручья. — Ивы. — «Днем прохладным душевного лета...» [Стихи]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 97—103.
11424. Молчанов Иван. Такая она, Россия. Стихи. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 3.
11425. Пашков Юрий. Баллада о литературе. — «А песня соловья и хороша...» — «Смиранный сторож галереи...» — Театр. — «Вошла в трамвай...» — Дом Шопена. [Стихи]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 54.
11426. Понизовский Владимир. Не погаси огонь... Роман. Ил.: В. Скрылев. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 18—53. Продолж. следует.
11427. Рудерман Михаил. Октябрьские восходы. Стихи. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 3.
11428. Семенихин Геннадий. Новочеркасск. Роман. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 20—133. Продолж. следует.
11429. Скалон Андрей. Хозяйка. Рассказ. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 137—146.
11430. Сорокин Валентин. Благодарение. — Совесть души. — Сочувствие. — Отклики. — Моя боль. — Дождь прошел. — Ожидание. [Стихи]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 134—136.
11431. Тублин Валентин. Гонки в сентябре. Повесть. Ил.: А. Борисенко. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 76—132. Окончание. Начало: № 8.
11432. Ударцев Валерий. Альпинистка. — Друг. [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 55.
11433. Фиксин Сергей. Стихи разных лет: «Тишина...» — Жара. — Без мала сорок лет. — Подвиг песни. — «Ни строчки, ни слова, ни буквы...» [С предисл. Е. Озмителя «Сергею Фиксину — 70 лет»]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 116—121.
11434. Халилецкий Георгий. Океанский проспект. Роман. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 10—83. Продолж. Начало: № 7.
11435. Цицин Петр. Добрый огонь. [Очерк]. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 160—169. Продолж. следует.
11436. Шановалов Вячеслав. Родина. — Глаза. — «В глубоком колоде на дне не увидеть звезды...» [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 88—89.
11437. Шахов Борис. Пиросмани. Стихи. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 137—138.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).
Фольклор народов СССР (кроме русского)

11439. Алиев Чингиз. Я лечу за утренней звездой. — Не знал. [Стихи]. Пер. с азерб.: В. Портнов. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 53. Перед текстом и в огл. авт.: Чингиз Алиоглы.

11440. Арсанукаев Шайхи. «Новый день привык я начинать...» — «Вспорхнуло утро над селом неслышно...» [Стихи. Пер. с чечен.: С. Вольский]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 133.

11441. Гетгуев Максим. Киргизия. — Осень в горах. — Дом полководца. [Стихи]. Пер. с балкар.: Я. Серпин. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 57—62.

11442. Дузенев Мухамеджан. Падение шанырака. Роман. Журн. вариант. Пер. с каз.: Л. Кривошеков. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 55—87. Продолж. Начало: № 7.

11443. Жиенбаев Саги. На ипподроме. Стихи. Пер. с каз.: Г. Серебряков. — Простор, 1977, № 8 ©, с. 88—89.

11444. Исмаил Маммед. Слово, сказанное в срок. Стихи: Брат-ашуг. — Меч надежды. — «Когда я понял — умирает мать...» — Сны. — Сорок братьев. Пер. с азерб.: А. Кушнер. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 147—150. Перед текстом и в огл. авт.: Мамед Исмаил.

11445. Касымбеков Тoleген. Борьба. Докум. повесть. Пер. с кирг.: А. Сальников. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 13—46. Продолж. следует.

11446. Кулаковский Алексей. Хомус. [Стихи]. Пер. с якут.: В. Солоухин. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 18—19.

11447. Лайне Николай. Ветренный вечер. Стихи [карельск. поэта]: «Пурпуром ярким окрасилась высь...» — Девятнадцать. — Память. — «Пусть звезда надежды разгорится!..» Пер. с фин.: В. Казанцев. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 3—4.

11448. Луценко Дмитро. Сыну. — Жанна Лябурб. — Дед. [Стихи]. Пер. с укр.: П. Градов. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 16. Перед текстом авт.: Дмитрий Луценко.

11449. Маликов Кубанычбек. Сказ о беркуте. Пер. с кирг.: В. Кузьменко и В. Бобылев. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 63—73.

11450. Ораздурдыева Биби. Почтальон. — «Я тебя сestroю не могу назвать...» — Давай почитаем стихи... [Стихи. Пер. с туркм.: Н. Матвеева]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 103—104.

11451. Садыков Джалил. Журавли. — Ночь. — Монолог старого козуиста. — Номер. — «Когда готовили поля под зеленыя...» [Стихи]. Пер. с кирг.: М. Еремин. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 3—6.

11452. Сатугев Хусейн. «Не оставил кувшина...» — Буран. [Стихи. Пер. с чечен.: С. Вольский]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 134.

11453. Хасбулатов Ямлихан. «Учил ходить тебя отец...» — «Встало солнце, в небе рея...» — «Когда в горах бушует ураган...» — «Ветер бездомный...» [Стихи. Пер. с чечен.: С. Ботвинник]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 134—135.

11454. Чаренц Егише. Под яростным солнцем. Стихи: Бронзовые крылья Красного Грядущего. — Поэзия расставания. Пер. с арм. и вступит. заметка Е. Винокурова. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 182—185.

11455. Чигринов Иван. Оправдание крови. Роман. Пер. с белорус.: И. Сергеева. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 5—93. Окончание. Начало: № 8.

11456. Шайхиев Алвади. Мы — памятник войне. Отрывок из поэмы «Безвременно увядшие цветы». [Стихи. Пер. с чечен.: С. Вольский]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 133.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

11457. Алипиев Петр. Балкон. — Сыну товарища. — Бабочка. — Бах. [Стихи. Пер. с болг.: И. Фоняков]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 6.

11458. Домино Збигнев. Шторм. [Повесть]. Пер. с польск.: Е. Невякин. Ил.: Н. Кустов. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 136—178. Окончание. Начало: № 8.

11459. Спарк Мюриэл. Аббатиса Круская. Повесть. Пер. с англ.: В. С. Муравьев. — Новый мир, 1977, № 9 ©, с. 139—179.

11460. Стефанова Лиляна. Юлька. Стихи. Пер. [с болг.:] О. Шестинский. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 3—4.

11461. Тодоров Ангел. Песни. Стихи. Пер. [с болг.:] О. Шестинский. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 4—5.

11462. Траянов Теодор. «Когда в ночи, снегами вея...» Стихи. Пер. [с болг.:] М. Борисова. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 5.

11463. Фурнаджиев Никола. Россия. Стихи. Пер. [с болг.:] О. Шестинский]. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 3.

11464. Ханчев Веселин. Сестры. Стихи. Пер. [с болг.:] О. Шестинский. — Нева, 1977, № 9 ©, с. 4.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

(См. также № 11396)

28.2 Архитектура. Градостроительство

11465. Боков Андрей. Молодая архитектура страны. [К итогам заключит. тура VII смотра творчества молодых архитекторов]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 1—7.

11466. Стамо Е., Костенко В. Комплекс Олимпийской деревни: административный центр. — На стройках России, 1977, № 9 ©, с. 52—53.

11467. Хайт Владимир. Творец синтетической архитектуры. К 70-летию [со дня рождения бразильск. архитектора]. О. Нимейера. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 28—33.

28.3 Изобразительное искусство

(См. также № 11371)

11468. Богданов Владимир. Монументалист глубокого такта. [О творчестве худож. В. Б. Эльконина]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 10—11.

11469. Васнецов Андрей. Творческий метод Эльконина. [О худож. В. Б. Эльконине]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 9.

11470. Гаetan-Пикон Женеvьева. Французский плакат. Выступление на выставке франц. плаката в Москве. [Февр. 1977 г. Пер. с франц.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 23—24.

11471. Герчук Юрий. Воздух парижских улиц. [По материалам выставки «Три столетия французского плаката». Москва. Февр. 1977 г.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 25—27.

11472. Голынец Галина, Голынец Сергей. Искусство А. В. Щекатиной-Потоцкой. [Памяти художницы]. 1892—1967. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 35—37.

11473. Липатов Виктор Сергеевич. Эхо навсегда. Заметки о выставке «Автопортрет в русском и советском искусстве». [1976—1977 гг.] — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 84—89.

11474. Медовой Борис. Есть место такое в России. [О Музее-усадьбе В. Д. Поленова. Моск. обл.] — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 125—128.

11475. Мнацаканян Сурен. Рельефные изображения и символика Данила в мемориальной пластике Армении раннего средневековья. — Вестн. обществ. наук, 1977, № 6 ©, с. 48—64. Рез. на арм. яз.

11476. Плетнева Г. Тема молодых — современность. [О сов. изобразит. искусстве]. — Дружба народов, 1977, № 9 ©, с. 94—96.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

11477. Вольпина Виктория. Традиция и импровизация в народном творчестве. [К дискус. в журн. «Декоративное искусство СССР»]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 18—22.

11478. Пилипенко Галина. Стекло Анатолия Силко. [О творчестве заслуж. художника РСФСР]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 12—15.

11479. Попова Ольга. О воспитании молодых художников промыслов. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

11480. Шевелев Владимир. Золотое шитье Каргополья. [XVIII—XIX вв.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 8 ©, с. 46—47.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

11481. Жучков Ю. Зеленый свет рамп. [О спектаклях Рус. драм. театра им. Крупской. г. Фрунзе]. — Лит. Киргизстан, 1977, № 4 ©, с. 94—97.

11482. Кац Сигизмунд. Память и музыка. [Из воспоминаний композитора]. — Юность, 1977, № 8 ©, с. 75—78.

28.7 Кинематография. Фотография

(См. также №№ 11367, 11496)

11483. Архипов Л. И., Белорусец З. А., Бейлина Б. Р. Определение копируемых плотностей цветных киноплёнок. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 24—29. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

11484. Бедеров В. М. Электроприводы профессиональной киносъёмочной аппаратуры. Обзор. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 72—77. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

11485. Выбор остается за зрителем. Читатели обсуждают статью И. Туманян «О среднем фильме и «среднем» зрителе» [в журн. «Молодой коммунист», 1977, № 1. Отклики:] В. Кисунько. И массовое и демократичное... — Ф. Белов. За брак в ответе мастер. — А. Бакихин. Искусство создает аудиторию. — В. Жерехов. На пайке среднего фильма. — Е. Жерехова. Доверять зрителю! — В. Фирсова. Бывает ли хорошая «Ангелика»? — Молодой коммунист, 1977, № 8 ©, с. 76—83.

11486. Выпрямительный агрегат ВСТ-3200 для магистрального питания осветительной аппаратуры киностудий. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 17—23. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: И. Н. Осколков, Н. Н. Тимофеев, Р. М. Хануков, Г. А. Шкурин.

11487. Кинотелевизионная система печати и записи цветного изображения лазерным лучом на киноплёнку с фильмовых материалов и видеоленты. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 3—11. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Л. Ф. Артюшин, О. И. Йошин, О. Г. Овилко, С. Г. Мучиев.

11488. Мелик-Степанян А. М. Блок-стабилизатор скорости движения киноленты с ведущим гладким барабаном. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 12—16. Рез. на англ. яз., с. 2.

11489. Преловская И. Ключи взаимопонимания. [О худож. фильме «Ключ без права передачи». Авт. сценария Г. Полонский. Режиссер-постановщик Д. Асанова. «Ленфильм»]. — Семья и школа, 1977, № 8 ©, с. 54—55.

11490. Прядко А. М., Середин В. Л. Блок внешней синхронизации в электроприводе ЭСА-120. [Электронный метод съёмки в худож. кинематографе]. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 38—40. Рез. на англ. яз., с. 2.

11491. Чудновский И. Я. О регламентировании уровня воспроизведения звука в зрительных залах кинотеатров. — Техника кино и телевидения, 1977, № 7 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

11492. Юренев Р. Феномен советского кино. — Москва, 1977, № 9 ©, с. 186—194.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

11493. Демьянов А. И. К вопросу о соотношении бытового и канонического православия в истинно-православном христианстве. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 50—61.

29.3 Атеизм

11494. Демьянов А. И. Типология религиозных организаций и ее значение в практике атеистического воспитания. (На примере религиозного течения истинно-православных христиан). — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1976, т. 179 ©, с. 34—49. Библиогр. ссылки в тексте.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

11495. Изоркин А. В. Деятельность отделений Российского телеграфного агентства в Чувашии в 1918—1922 годах. — Труды Науч.-исслед. ин-та при Совете Министров Чуваш. АССР, 1976, вып. 68 ©, с. 77—89.

11496. Ляшенко Борис. Зачем газете фотопортрет? [Проблемы фотожурналистики]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 32—33.

11497. Майоров Юрий. О поиске, о хлебе, о земле... [Освещение с.-х. темы в газ. «Алт. правда»]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 22—24.

11498. Маланчук Валентин. Чувство семьи единой. [Вопросы интерн. воспитания на страницах период. печати УССР]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 14—17.

11499. Смирнов Владимир. Социализм и свобода печати. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 18—20.



11500. Городнов В. Ленину, партии, Октябрю. [О подгот. изд-ва к 60-летию Великой Октябрьской соц. революции]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 34—36.

11501. Кудинова Н. И. Дальневосточное издательство «Книжное дело» 1923—1931 годов. — Дальний Восток, 1977, № 8 ©, с. 142—147.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотечное дело. Библиография. Библиографоведение

11502. Алексеева А., Невский В. На пути к единой системе. [О формах и методах работы б-к ЛатвССР]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 57—59.

11503. Ананьева Е. Наследникам славы отцов. [Из опыта работы Куйган. сельск. б-ки по воспитанию сов. патриотизма. Вост.-Казахстан. обл.] — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 21—22.

11504. Голубева Л. Приобщение к профессии. [Из опыта работы Павлодар. обл. дет. б-ки им. Торайгырова]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 28—29.

11505. Еркимбеков Ж. В буднях великих строек. [О развитии библиотечной сети КазССР]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 10—13.

11506. Жаркова Е. Переходим на новую систему классификации. [Из опыта внедрения ББК в Респ. б-ке Бурят. АССР им. Горького]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 71—73.

11507. Каганов И. Содружество. [О развитии форм сотрудничества между б-ками и библиофилами]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 40—41.

11508. Князева Ю., Шевцова И. Читателям Казахстанской Магнитки. [О библиотечном обслуживании в г. Темиртау]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 23—26.

11509. Костюкова Н. Внедряем ББК. [Из опыта работы Винниц. обл. б-ки]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 69—70.

11510. Маевский Б. Рядом с хлеборобами. [О библиотечном обслуживании сельск. тружеников в Целиногр. обл.] — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

11511. Полубояринов М. Что показала перепись. [О развитии библиотечной сети СССР]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 62—65.

11512. Прокопчик Т. В свете высоких требований. [О формах и методах работы Кокчетав. обл. б-ки по воспитанию молодежи]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 27—28.

11513. Садыкова В. Важный инструмент НТР. [О развитии библиотечной сети науч.-техн. б-к КазССР]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 14—15.

11514. Терикова Л. Выставка «Советский образ жизни». План книжно-иллюстративной выставки. [В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 49—52.

11515. Хренкова А. Стандарты в борьбе за качество [и эффективность работы библиотек]. — Библиотекарь, 1977, № 7 ©, с. 66—68.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

11516. Чак Элемер. Наш общий праздник. [Освещение темы 60-летия Великой Октябрьской соц. революции средствами массовой информации в Венг. Нар. Республике. Статья зав. Бюро Венг. радио в Москве]. — Журналист, 1977, № 8 ©, с. 64—65.

11517. Михеева В. А. Советский образ жизни. [Хронол. указ.] — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1976, т. 74 ©, с. 134—142.
11518. Рябцева М. Т. Книги и сборники по онкологии, вышедшие в IV квартале 1976 г. [Алф. указ.] — Вопр. онкологии, 1977, т. 23, № 7 ©, с. 108.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 3 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Автоматика и приборостроение. Харьков, 1976. Вып. 3. См. Вестник Харьк. политехн. ин-та. № 115.
- Автоматика и телемеханика. М., 1977. № 9 (рц).
- Автомобильные дороги. М., 1977. № 8 (549).
- Азербайджанский химический журнал. Баку, 1977. №№ 1, 2.
- Антибиотики. М., 1977. Т. 22 № 6 (бф).
- Архив патологии. М., 1977. Т. 39 вып. 7 (рц).
- Атомная энергия. М., 1977. Т. 43 вып. 2 (рф, рц).
- Библиотекарь. М., 1977. № 7 (рц, бф).
- Вестник Ленинградского университета. Л., 1977. № 12. Геология, география. Вып. 2 (рц).
- Вестник Московского университета. М.
 — Сер. 15. Вычислит. математика и кибернетика. 1977. № 1.
 — Сер. 16. Биология. 1977. № 2.
- Вестник общественных наук. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1977. № 6 (414) (рц).
- * Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1976. № 115. Автоматика и приборостроение. Вып. 3.
- Вестник Харьковского университета. Харьков, 1977. № 155. Психология памяти и обучения.
- Вестник хирургии им. И. И. Грекова. Л., 1977. Т. 119 № 8.
- Вибрационная прочность и надежность двигателей и систем летательных аппаратов. Куйбышев, 1975. [Сб.] 2. См. [Труды] (Куйбыш. авиац. ин-т им. С. П. Королева). Вып. 73.
- * Вопросы геохимии и типоморфизм минералов. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1976. Вып. 1.
- Вопросы медицинской химии. М., 1977. Т. 23 вып. 3.
- Вопросы онкологии. Л., 1977. Т. 23 № 7 (рц).
- * Вопросы политической экономии. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1975. Вып. 3.
- * Вопросы политической экономии. Киев. (Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко). 1977. Вып. 129. Обществ. и личная собственность в условиях развитого социализма.
- * Вопросы теории и практики комсомольской работы. М. (Высш. комс. школа при ЦК ВЛКСМ). 1976. Вып. 2.
- * Вопросы экономики и организации социалистического производства. Томск. (Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева). 1976. Вып. 8.
- * Вопросы языка и литературы. Сборник науч. трудов. М. (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). 1976. Вып. 16. Проблемы зап. и вост. яз.
- Газовая промышленность. М., 1977. № 8 (рф).
- География в школе. М., 1977. № 5 (бф, рц).
- Геодезия и картография. М., 1977. № 8.
- Геотектоника. М., 1977. № 5 (рц).
- Геохимия. М., 1977. № 9.
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1977. № 8.
- Гидролизная и лесохимическая промышленность. М., 1977. № 6.
- Дальний Восток. Хабаровск, 1977. № 8 (рц, бф).
- Декоративное искусство СССР. М., 1977. № 8 (237) (рц).



- Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. 4. Физ.-мат. и техн. науки. Киев, 1977. № 6.
- * Доклады ТСХА (Моск. с.-х. акад. им. К. А. Тимирязева). М., 1976. Вып. 224 ч. 2. Биология.
- Дружба народов. М., 1977. № 9 (рц).
- Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1977. Т. 77 вып. 7 (рц).
- Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1977. Т. 27 вып. 2 (рц).
- Журналист. М., 1977. № 8 (рц).
- Заводская лаборатория. М., 1977. Т. 43 № 8 (рц).
- Записки Всесоюзного минералогического общества. Л., 1977. Ч. 106 вып. 4 (рц).
- Из истории педагогики Татарии. Казань, 1976. Сб. 3. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 171.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Механика. Ереван, 1977. Т. 30 № 3.
- Известия Академии наук СССР. Серия геол. М., 1977. № 9 (рц).
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. Ашхабад, 1977. № 3.
- * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв.: «Известия...» и номер тома указ. на 2-м тит. л. 1976. Т. 179. Некоторые вопросы теории и практики ком. воспитания трудящихся; т. 190. Повышение эффективности учеб. процесса в школе и вузе.
- Известия высших учебных заведений. — Авиац. техника. Казань, 1977. № 2 (рф).
- Технология текстильной промышленности. Иваново, 1977. № 4 (118) (рц).
- Химия и хим. технология. Иваново, 1977. Т. 20 вып. 7 (рц).
- * Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. Л., 1976. Т. 112. Воспроизводство атлант. лосося на Севере и Сев.-Западе СССР; т. 117. Биол. основы форелеводства.
- * Известия Ленинградского электротехнического института им. В. И. Ульянова (Ленина). Л., 1976. Вып. 190. СВЧ-электроника твердого тела; вып. 196. Методы обраб. сигналов РТС; вып. 202. Техн. средства и системы автомат. управления.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1977. Вып. 5.
- * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск. — На корешке: Известия ТПИ. 1976. Т. 226. Теплоэнергетика.
- * Исследование операций и АСУ. Киев. (Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко). 1976. Вып. 8.
- * Исследования по теории функций многих вещественных переменных. Межвуз. сборник. Ярославль. (Яросл. гос. ун-т). 1976. Вып. 1.
- Каучук и резина. М., 1977. № 8 (рц).
- Клиническая хирургия. Киев, 1977. № 7 (427) (рф, рц).
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1977. № 8.
- Коллоидный журнал. М., 1977. Т. 39 вып. 4 (рц).
- Консервная и овощесушильная промышленность. М., 1977. № 9 (рц).
- Лесное хозяйство. М., 1977. № 9.
- Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1977. № 4 (рц).
- Медицинская паразитология и паразитарные болезни. М., 1977. Т. 46 № 3 (рц).
- Медицинская радиология. М., 1977. Т. 22 № 7.
- Метеорология и гидрология. М., 1976. № 9 (рц); 1977. № 8 (рц).
- Методика преподавания математики в средней школе. Свердловск, 1976. Вып. 3. См. Науч. труды. (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 283.
- * Методологические проблемы науки. Сборник науч. трудов. Новосибирск. (Новосиб. гос. ун-т). 1976. Вып. 4.
- Механизация и автоматизация производства. М., 1977. № 9 (рф, рц, бф).
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1977. № 7 (рц, бф).
- Молодой коммунист. М., 1977. № 8.
- Москва. М., 1977. № 9 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1977. № 9 (рц).
- Мясная индустрия СССР. М., 1977. № 8.
- На стройках России. М., 1977. № 9.
- * Научно-тематический сборник (Уфим. нефт. ин-т). Уфа, 1975. Вып. 26. Технология нефти и газа. Вопросы фракционирования. № 4.
- * Научные работы институтов охраны



- труда ВЦСПС. М., 1976. Вып. 103 (5).
- * Научные труды (Всесоюз. заоч. машиностроит. ин-т). М. — На обл.: Науч. труды ВЗМИ. 1976. Т. 38. Прикл. математика.
 - * Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1976. Т. 178. Формирование ком. убеждений учащихся.
 - * Научные труды (Кур. пед. ин-т). Орел, 1976. Т. 74 (167). Сов. образ жизни.
 - * Научные труды Ленинградского сельскохозяйственного института. Ленинград—Пушкин, 1976. Т. 301. Применение экон.-мат. и стат. методов в планировании сельск. хоз-ва; т. 306. Повышение производительности и эффективности использования маш.-тракт. парка.
 - * Научные труды (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). Проблемы востоковедения. М., 1976. Вып. 5.
 - * Научные труды (Науч.-исслед. ин-т картоф. хоз-ва). М., 1976. Вып. 26. Технология производства картофеля.
 - * Научные труды (Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова). Омск, 1976. Т. 152. Науч. основы животноводства и птицеводства.
 - * Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1976. Сб. 283. Методика преподавания математики в сред. школе. Вып. 3; сб. 285. Оптимизация преподавания иностр. яз.
 - * Научные труды Сибирского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Новосибирск. (Сиб. отд.-ние Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). — На обл. и колонтит.: Науч. труды СибНИИСХоза. 1975. Т. 24. Вопросы почвозащитного земледелия в Зап. Сибири.
 - * Научные труды (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1975. Вып. 115. Вопросы полит. экономии.
- Научные труды (Тюмен. гос. ун-т). Тюмень, 1976. Сб. 27. Лингв. исследования. Вып. 2 (рц).
- * Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Киев, 1976. Вып. 182. Теория и практика повышения продуктивности с.-х. животных; вып. 186. Повышение мощности, экономичности и надежности тракт. двигателей; вып. 193. Формирование мясной продуктивности скота в онтогенезе. Труды опыт. станции мясного скотоводства. Т. 8.
- Нева. Л., 1977. № 9 (рц).
- * Некоторые вопросы идейно-воспитательной работы среди молодежи. Сборник науч. трудов. М. (Высш. комс. школа при ЦК ВЛКСМ). 1976. Вып. 2.
 - * Некоторые вопросы истории Коммунистической партии Советского Союза. М. (Кафедра истории КПСС естеств. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1976. Вып. 2. Новый мир. М., 1977. № 9 (рц, бф).
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва—Харьков, 1977. № 6 (рф, рц).
- Очерки по стилистике русского языка. Курск, 1976. Вып. 3. См. Учен. труды (Кур. гос. пед. ин-т). Т. 66 (159).
- Педиатрия. М., 1977. № 7 (рц, рф).
- Преподавание истории в школе. М., 1977. № 5 (рц, бф).
- Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1977. Т. 22 № 8.
- Простор. Алма-Ата, 1977. № 8 (рц, бф).
- Радиобиология, М., 1977. Т. 17 вып. 3 (рц).
- Речной транспорт. М., 1977. № 8.
- Садоводство и виноградарство. См. Труды Науч.-исслед. ин-та садоводства, виноградарства и виноделия им. акад. Р. Р. Шредера.
- * Сборник научных работ (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1975. Вып. 60. Физиол. основы повышения продуктивности с.-х. животных; 1976. Вып. 80. Вопросы зоотехнии.
 - * Сборник научных трудов (Всесоюз. заоч. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). М., 1976. Вып. 86. Вопросы контроля и управления системой энергоснабжения.
- Сборник научных трудов (Высш. комс. школа при ЦК ВЛКСМ). См. Некоторые вопросы идейно-воспитат. работы среди молодежи.
- * Сборник научных трудов (Гос. науч.-исслед. ин-т зем. ресурсов). М., 1975. Вып. 9. Прогнозирование использования зем. ресурсов.
- Сборник научных трудов (Моск. гос. ин-т междунар. отношений). См. Вопросы яз. и литературы.
- * Сборник научных трудов (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М.



- Тореза). М. 1976. Вып. 100. Вопросы грамматики строя яз.
- * Сборник научных трудов (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1976. Т. 13 вып. 3 [в кн. ошибочно: т. 13 вып. 2]. Тракторы и автомобили, эксплуатация маш.-тракт. парка.
 - * Сборник научных трудов (Новосиб. гос. ун-т). См. Методол. проблемы науки.
 - * Сборник научных трудов (Среднеаз. науч.-исслед. ин-т ирригации им. В. Д. Журина «САНИИРИ»). Ташкент, 1976. Вып. 148. Инж. мероприятия по борьбе с засолением орошаемых земель.
 - * Сборник научных трудов (Удм. гос. с.-х. опыт. станция). Ижевск, 1976. Вып. 5. Химизация земледелия.
 - * Сборник научных трудов (Уральск. электромех. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Свердловск, 1976. Вып. 49. Вопросы электроснабжения электр. ж. д.; вып. 53. Проектирование, стр-во и содержание ж.-д. пути и сооружений в условиях Урала и Сибири.
 - * Сборник научных трудов (ЮжГг ПроводХоз). Ростов н/Д, 1975. Вып. 18. Мелиорация как средство интенсификации с.-х. производства на Сев. Кавказе.
 - * Сборник трудов (Гос. науч.-исслед. энерг. ин-т им. Г. М. Кржижановского). М., 1975. Вып. 42. Физ. газодинамика плазмы.
 - * Сборник трудов (Ин-т проблем управления). М., 1976. Вып. 8. Биол. аспекты теории управления.
 - * Сборник трудов (Тбил. науч.-исслед. ин-т стронт. материалов). Тбилиси, 1976. Вып. 10. Исследование строит. материалов и изделий на основе горных пород Кавказа и Закавказья.
- Семья и школа. М., 1977. №№ 7 (рц, бф), 8 (рц, бф).
- Сибирский математический журнал. Новосибирск, 1977. Т. 18 № 4 (104).
- * Силовые полупроводниковые приборы и преобразовательные устройства. Саранск. (Мордов. гос. ун-т им. Н. П. Огарева). 1976. Вып. 6.
 - * Системное описание лексики германских языков. Межвуз. сборник. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1976. Вып. 1.
 - Советская потребительская кооперация. М., 1977. № 8.
 - Социалистический труд, М., 1977. № 8 (рц, рф).
 - Стоматология. М., 1977. Т. 56 № 4 (рц).
 - * Тематический сборник научных трудов Алма-Атинского и Семипалатинского зооветеринарных институтов. Алма-Ата, 1976. Т. 35. Терапия и диагностика болезней с.-х. животных.
 - * Тематический сборник научных трудов института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1976. Вып. 370. Соврем. задачи динамики полета и управления самолетом; вып. 376. Вопросы машинного проектирования и инж. графики; вып. 381. Проектирование вертолетов; вып. 382. Вероятностно-стат. методы в прикл. задачах; вып. 384. Функцион. анализ и дифференц. уравнения с различными прил.
 - Теоретические основы химической технологии. М., 1977. Т. 11 № 4.
 - Теория и практика управления ростом и развитием сельскохозяйственных животных. Краснодар, 1976. Ч. 1. См. Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Вып. 138 (166).
 - Техника кино и телевидения. М., 1977. № 7 (рф, бф).
 - Технология нефти и газа. Вопросы фракционирования. Уфа, 1975. № 4. См. Науч.-темат. сборник. (Уфим. нефт. ин-т). Вып. 26.
 - Труды Академии наук Литовской ССР. Сер. А. Обществ. науки. Вильнюс. — На литов. и рус. яз. 1977. № 2 (59).
 - * Труды (Башк. науч.-исслед. ин-т по перераб. нефти «БашНИИ НП»). Уфа. — На корешке: Труды БашНИИ НП. 1975. Вып. 14. Перегонка и ректификация сернистых нефтей и нефтепродуктов.
 - * Труды ВостНИИ (Вост. науч.-исслед. ин-т по безопасности работ в горной пром-сти). Кемерово, 1975. Т. 26. Вентиляция шахт и предупреждение эндог. пожаров.
 - * Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). М., 1976. Вып. 123. Совершенствование технологии производства яиц и мяса птицы; вып. 127. Комплексная механизация с.-х. производства.
 - * Труды Дальневосточного научно-исследовательского гидрометеороло-

- гического института. Л., 1976. Вып. 60. Вопросы океанографии.
- * Труды (Днепропетр. с.-х. ин-т). Днепропетровск, 1976. Т. 33. Комплексная механизация и электрификация с.-х. производства.
 - * Труды Ижевского сельскохозяйственного института. Ижевск. (Перм. головной с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова). 1976. Вып. 28. Физиол. и биол. основы повышения продуктивности с.-х. животных.
 - * Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1976. Вып. 58. Зарубеж. транспорт и тенденции его развития.
 - * Труды института (Моск. хим.-технол. ин-т им. Д. И. Менделеева). М., 1976. Вып. 91. Современ. процессы перераб. твердых топлив.
 - * Труды института (Науч.-исслед. и конструкт. ин-т испытат. машин, приборов и средств измерения масс «НИКИМП»). М., 1975. Вып. 8. Современ. методы и средства неразрушающего контроля качества изделий.
 - * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1976. Т. 166. Гидравлика и гидротехника; т. 167. Физиология и биохимия с.-х. животных; т. 170. Улучшение эксплуат. качеств с.-х. тракторов; т. 173. Овощеводство.
 - * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1975. Вып. 66. Химия и технология фурановых соединений.
 - * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1976. Вып. 130 (158). Вопросы финансов, учета и анализа с.-х. производства; вып. 138 (166). Теория и практика управления ростом и развитием с.-х. животных. Ч. 1. Вопросы общей зоотехнии. Крупный рогатый скот.
 - * [Труды] (Куйбыш. авиац. ин-т им. С. П. Королева). Куйбышев. — Назв. «Труды» в кн. не указ. 1975. Вып. 73. Вибрац. прочность и надежность двигателей и систем летат. аппаратов. [Сб.] 2. — В кн.: Вып. 2 (73).
 - * Труды ЛПИ (Ленингр. политехн. ин-т им. М. И. Калинина). Л., 1976. № 348. Электрохимия расплавл. солей и металлов; № 352. Механика и энергомашиностроение; № 354. Прочность и устойчивость сооружений и их оснований.
 - * Труды ЛСХА (Латв. с.-х. акад.) Елгава, 1977. Вып. 119. Внедрение элементов науч.-исслед. работы в учеб. процесс с.-х. вуза.
 - * Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1976. Вып. 100. Проектирование автомоб. дорог.
 - * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1976. Вып. 510. Прикл. математика и задачи ж.-д. транспорта; вып. 514. Совершенствование управления в трансп. стр.-ве; вып. 516. Исследование бесконтактных систем управления и источников питания для трансп. средств.
 - * Труды Московского энергетического института. М., 1976. Вып. 295. Автоматика и радиоэлектроника; вып. 296. Расчет, конструирование, технология производства и эксплуатация элементов. электротехн. устройств.
 - * Труды (Науч.-исслед. ин-т при Совете Министров Чуваш. АССР). Чебоксары — На корешке назв.: Труды Чуваш. НИИ. 1976. Вып. 66. Чуваш. яз.; вып. 68. История Чуваш. АССР.
 - * Труды Научно-исследовательского института садоводства, виноградарства и виноделия им. акад. Р. Р. Шредера. Ташкент. (М-во сельск. хоз-ва УзССР). Садоводство и виноградарство. 1976. Вып. 37.
 - * Труды (Новосиб. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Новосибирск, 1976. Вып. 175. Исследования работы искусств. сооружений.
 - * Труды Ростовского-на-Дону института инженеров железнодорожного транспорта. Ростов н/Д, 1976. Вып. 129. Эксплуатация и ремонт трансп. и путевых машин; вып. 131. Вопросы конструкции и динамики локомотивов.
 - * Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т). Л., 1976. № 36. Совершенствование экономики и управления пром. производством.
 - * Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск. — На колонтит.: Труды СНИИГГИМС. 1975. Вып. 222. Геология и нефтегазоносность Сиб. платформы.

- * Труды (Сиб. науч.-исслед. ин-т нефт. пром-сти «СибНИИНП»). Тюмень, 1976. Вып. 4. Бурение скважин и автоматизир. системы управления в нефт. пром-сти Зап. Сибири.
- Труды СНИИГГИМСа. См. Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья (СНИИГГИМС).
- * Труды Ставропольского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Ставрополь, 1976. Вып. 28. Животноводство — на пром. основу.
- * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1976. № 409. Труды по электротехнике и автоматике. Сб. 14.
- * Труды (Тюмен. индустр. ин-т). Тюмень, 1974. Вып. 40. Исследование тонкостенных пространств. конструкций.
- * Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. Свердловск, 1976. Т. 28. Комплексная перераб. железных руд.
- * Труды Уральского научно-исследовательского химического института (УНИХИМ). Свердловск, 1975. Вып. 35-36. Исследования по технологии неорган. соединений фтора. Процессы и аппараты технологии неорган. веществ.
- * Труды учебных институтов связи. Л., 1976. Вып. 81. Телеграфия и передача дискретных сигналов.
- * Труды Чуваш. НИИ См. Труды (Науч.-исслед. ин-т при Совете Министров Чуваш. АССР).
- * Труды Фрунзенского политехнического института. Фрунзе, 1976. Вып. 87. Стр.-во и архитектура.
- * Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1976. Вып. 160. Вопросы соловоставит. изучения яз. и методики преподавания иностр. яз. в нац. аудитории; вып. 164. Развитие нар. образования в Татарии и Башкирии; вып. 171. Из истории педагогики Татарии. Сб. 3.
- * Ученые труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1976. Т. 66 (159). Очерки по стилистике рус. яз. Вып. 3.
- Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. Новосибирск, 1977. № 4.
- * Философские науки. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1976. Вып. 8.
- * Формирование личности школьника в процессе учебной и внеучебной деятельности. Чебоксары. (Чуваш. гос. пед. ин-т им. И. Я. Яковлева и Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 1.
- Формирование мясной продуктивности скота в онтогенезе. Труды опыт. станции мясного скотоводства. Киев, 1976. Т. 8. См. Науч. труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Вып. 193.
- Хлопководство. М., 1977. № 9 (рц, бф).
- Цемент. Л., 1977. № 8 (рц).
- Экономика сельского хозяйства. М., 1977. № 7 (629) (рц).
- Электротехника. М., 1977. № 8.
- Электрохимия. М., 1977. Т. 13 вып. 8.
- Юность. М., 1977. № 8 (267).
- * Юридические науки. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1976. Вып. 6.
- Ядерная физика. М., 1977. Т. 26 вып. 3 (9).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

7680-84, 7686-714, 7716-18, 7723-24, 7726-58, 7761-67, 7769, 7771-72, 7774, 7778-82, 7784, 7787-89, 7792, 7797, 7799-802, 7805-06, 7809-18, 7820-21, 7823-29, 7831-36, 7838-40, 7843-45, 7847-51, 7853-55, 7857, 7859, 7863, 7865-87, 7890, 7892-94, 7896, 7900-01, 7905-09, 7911-23, 7926-37, 7939, 7941, 7943-44, 7950-51, 7954-55, 7958, 7960-64, 7966, 7968, 7972, 7975-78, 7980-82, 7986-88, 7990-91, 7993-96, 7999-8000,

8004-05, 8007-10, 8013-15, 8017, 8019, 8021-22, 8024-26, 8032, 8035-36, 8039-48, 8050, 8052, 8054-55, 8059, 8063-64, 8066-67, 8070-71, 8073-74, 8077, 8079, 8081-82, 8085-90, 8096-105, 8108-11, 8114-24, 8126-31, 8134-39, 8141-42, 8145-47, 8152, 8154-55, 8161-62, 8168-70, 8173, 8175-76, 8180, 8182-85, 8188, 8191, 8196, 8202-04, 8211, 8228-29, 8237, 8245-46, 8248-50, 8253, 8260, 8264, 8268, 8273, 8275-76, 8280, 8283,

8294, 8310-13, 8316, 8332, 8343-44, 8348, 8357, 8359, 8365, 8368, 8377, 8388-89, 8405-06, 8411, 8417, 8419-22, 8430-31, 8434, 8437-38, 8444, 8457, 8473, 8476, 8480-81, 8488-89, 8492-93, 8497, 8503, 8508, 8510-13, 8516, 8520, 8523-26, 8528, 8532-33, 8538, 8540, 8544-45, 8553-54, 8557, 8568, 8570, 8573, 8575, 8579, 8584, 8589-91, 8595, 8597, 8602-03, 8606, 8615, 8619, 8623, 8632, 8634-35, 8639-40, 8642, 8644, 8646, 8657, 8659-60, 8669, 8671, 8697-708, 8712-15, 8717-20, 8722, 8724-29, 8731-52, 8754-55, 8758-70, 8772, 8775, 8777, 8779-86, 8788-89, 8791-99, 8801-02, 8805, 8808-09, 8813, 8815, 8817-22, 8824-26, 8828, 8830-36, 8838-39, 8841, 8843-48, 8854, 8856-62, 8864-65, 8868-69, 8871, 8873, 8875-83, 8885-89, 8891-95, 8897-902, 8904, 8906-11, 8913-14, 8916-17, 8919-21, 8923-30, 8932-49, 8951-53, 8955-60, 8963, 8965, 8967-68, 8970, 8972-73, 8975-76, 8978, 8980, 8985-88, 8990-92, 8994-97, 8999-9001, 9003-04, 9006-10, 9013-30, 9032-37, 9039-40, 9042-50, 9052-66, 9068, 9070-72, 9074-86, 9088-93, 9095, 9097, 9099-118, 9120-26, 9128-39, 9141-45, 9147, 9149-54, 9156-65, 9167-79, 9181-83, 9185-89, 9191-97, 9199-209, 9211-23, 9229, 9231, 9233, 9237-39, 9241, 9243-44, 9246, 9248, 9253-54, 9259, 9262, 9265, 9267-68, 9270, 9272-86, 9289-96, 9298-304, 9307, 9310-11, 9315-18, 9321-22, 9324-27, 9330, 9336-37, 9344, 9349-53, 9355-61, 9363-66, 9369, 9371-75, 9377-80, 9382, 9386-87, 9390, 9400, 9403, 9407, 9414-16, 9418-31, 9433-36, 9438, 9440-43, 9445-49, 9451-58, 9460, 9465, 9467, 9470, 9472-74, 9478, 9484-85, 9488-89, 9498-99, 9503, 9506-07, 9509-14, 9516-29, 9531-32, 9534, 9536, 9538-39, 9542, 9544, 9546-48, 9551, 9553, 9559, 9563, 9565, 9567-68, 9570-

74, 9576-82, 9584-89, 9591, 9594-601, 9603-08, 9611, 9613-20, 9622-23, 9625-26, 9628-30, 9664-67, 9673-76, 9693, 9743, 9745, 9784, 9810-16, 9818-19, 9821, 9823-24, 9826-28, 9830-31, 9833-34, 9836-38, 9840-43, 9845-58, 9860-63, 9865-67, 9869-82, 9884-88, 9891-92, 9894-910, 9912-15, 9917, 9922-25, 9927-29, 9932-35, 9937, 9941-44, 9947-49, 9951-52, 9954-56, 9958, 9960-61, 9964-66, 9968-71, 9973, 9976, 9978-81, 9983-93, 9995-99, 10001-16, 10018, 10020, 10022-24, 10027, 10029-35, 10037, 10039-41, 10043-44, 10046-54, 10056-58, 10060, 10063-65, 10067-69, 10072-74, 10076, 10079, 10082-86, 10088-91, 10093-106, 10108-24, 10126-31, 10133-67, 10169-71, 10179, 10201-03, 10205-06, 10208-09, 10211-12, 10214-15, 10217-21, 10223, 10226-31, 10233-36, 10238-68, 10270-84, 10287-356, 10358-70, 10372-448, 10450-69, 10472-506, 10508-22, 10424-26, 10528-34, 10536, 10538-44, 10546, 10548-50, 10552, 10556-64, 10566-67, 10569-85, 10587-609, 10611-37, 10639, 10643, 10648, 10651-54, 10657-60, 10662-86, 10688-90, 10692-93, 10698, 10706, 10717-22, 10725-27, 10730-32, 10734, 10737, 10740, 10742-44, 10746-51, 10755, 10757-58, 10764, 10769, 10771, 10774, 10781, 10783, 10786, 10788, 10790-92, 10806, 10810-12, 10823, 10833, 10843, 10851, 10858, 10861-62, 10869, 11028, 11036, 11146-48, 11151, 11153-54, 11157, 11159-62, 11166, 11168-71, 11173, 11176-85, 11187-89, 11192-93, 11195-204, 11206-08, 11210, 11215, 11218, 11220-24, 11229, 11231, 11233-36, 11237-39, 11242-63, 11266, 11272-77, 11280-88, 11290-334, 11336-40, 11344-58, 11360-66, 11368, 11370, 11376, 11382, 11385, 11388, 11390, 11393-94, 11397, 11493-94, 11517

Поправки

Год, номер летописи	Номер записи	Напечатано	Следует читать
1977			
50	186060	Арков Н. К.	Ярков Н. К.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: 119816, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27

6 89/34



90 коп.

03503

*Вспомогательные
указатели*

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ
1/78

ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ
1-9/78