

6



А **ЕТОПИСЬ** **ЖУРНАЛЬНЫХ** **СТАТЕЙ**

1976

32

(99415—102776)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

32

1976

(99415—102776)

Москва 1976

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

106.073

106.073
106.073
106.073

СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1 Марксизм-ленинизм	3
2 Общественные науки в целом	—
3 Философские науки. Социология. Психология	3
4 Экономика. Экономические науки	4
5 История. Исторические науки	9
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	10
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	12
8 Международное профсоюзное движение	—
9 Международное движение молодежи	—
10 Государство и право. Юридические науки	14
11 Военная наука. Военное дело	17
12 Статистика. Демография	22
13 Наука. Науковедение	22
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика	23
15 Естественные науки	24
16 Техника. Промышленность	84
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	164
18 Транспорт	194
19 Связь	201
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	202
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	202
22 Здравоохранение. Медицинские науки	203
23 Физическая культура. Спорт	203
24 Культура. Образование	210
25 Филологические науки	215
26 Художественная литература. Фольклор	217
27 Литература для детей. Фольклор для детей	—
28 Искусство. Искусствоведение	218
29 Религия. Атеизм	—
30 Печать. Книговедение	220
31 Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 32 «Летописи журнальных статей»	221
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	225

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 5/VII 1976 г.

Подписано к печати 27/VII 1976 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,25 Уч.-изд. л. 19,85

Тираж 4 600 экз.

Заказ 1006

Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-69, ул. Неждановой, 8/10

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

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

99415. Наумов К. В. В. И. Ленин об эзоповском языке. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 66—71.

99416. Рокицкий П. Ф. Значение философского наследия В. И. Ленина для развития современной биологии. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 15—20.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

99417. Дяченко В. К. Самостоятельная работа студентов при изучении курса философии. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 16—23.

3.2.2 Научный коммунизм

99418. Свирская Д. Факторы развития нового образа жизни. — Коммунист Татарии, 1976, № 3, с. 84—89.

99419. Тимофеев Т. Т. Рабочий класс в мировом революционном процессе. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 60—66.

99420. Шайкин М. Диалектика интернационального и национального в деятельности марксистско-ленинских партий. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 43—50.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

99421. Сидихменов В. Я. Фальсификация маоистами научного коммунизма. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 109—122.

3.2.4 Этика

99422. Левкович В. П. Моральные нормы — регуляторы поведения личности. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 96—106.

3.3 Социология

99423. Лаптев И. Д. Социальный и идеологический аспекты экологических проблем. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 29—35.

3.4 Психология

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

99424. Аминев Г. А., Нейман Б. А., Стрелков В. Б. Об асимметрии колебаний объема запоминания. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 797—800. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: Нейман Ю. [!] А.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

(Отраслевые экономики — см. соответствующие отраслевые разделы.

Политико-экономические проблемы современности — см. 7)

4.2 Политическая экономия

99425. Буглай В. О некоторых современных буржуазных концепциях внешней торговли. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 34—41.

99426. К 200-летию выхода в свет «Исследования о природе и причинах богатства народов» А. Смита. [Статьи:] В. Афанасьев. Противоречия теории А. Смита и экономическое учение марксизма. — А. Аникин. Адам Смит и русская экономическая мысль. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 100—122.

99427. Кондратьев Л. Ф., Глебов М. Д. Организация самостоятельной работы студентов по изучению политэкономии. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 23—28.

4.2.2 Коммунистический способ производства

99428. Обломская И. Необходимый продукт в условиях развитой социалистической экономики. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 88—99.

99429. Шигаев М. Г. Место предприятия в системе экономических отношений социализма. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 16—32.

4.4 Мировая экономика

99430. Сульженко И. И., Зуйков В. В., Пентелин А. К. Международное сотрудничество в области стандартизации — объективная закономерность современного этапа научно-технического прогресса. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 138—144.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

99431. Левковский Н. Я. Стандарты СЭВ — новый этап развития социалистической стандартизации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 130—137.

99432. Лось И. В. Валютные проблемы международных хозяйственных организаций стран СЭВ. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 79—84.

99432а. Михайлов В. И., Гуляев Ф. С. Страхование сельскохозяйственных культур в социалистических странах. — Финансы, СССР, 1976, № 3 ©, с. 85—88.

99433. Степаненко С. Стандарты СЭВ и внешняя торговля стран социалистического содружества. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 12—19.

99434. Адамов В. Статистическая оценка интенсификации использования ресурсов производства. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 7—13.

99435. Ангелов А. Братское сотрудничество растет и крепнет. [О сотрудничестве между Болгарией и СССР. Статья зам. министра внешней торговли НРБ]. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 2—7.

Барышников Н. Экономическая стратегия партии — в действии. — См. 99523.

99436. Белов А. Соглашения [СССР] о крупномасштабных проектах на компенсационной основе с фирмами капиталистических стран. Консультация. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 48—51.

99437. Бунич П. Г. Экономическое стимулирование на современном этапе: пути совершенствования. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 67—85.

99438. Вайнштейн В. С., Кац В. А. Некоторые пути автоматизации процесса экспертизы стандартов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 100—104.

99439. Гаспарян С. Динамизм развития советской экономики. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 91—95.

99440. Гусев О. А. Всесоюзное совещание по применению ускорителей заряженных частиц в народном хозяйстве. [Ленинград. Окт. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 273—274.

99441. Данилов Л. М., Кохова А. Ф. Издержки воспроизводства рабочей силы и ресурсы предприятия. [В связи со статьей А. Г. Завьялова «Издержки воспроизводства рабочей силы и цены» в журн. «Экономика и организация пром. производства», 1974, № 4]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 199—201.

99443. Казаков И. В. Советско-японские экономические отношения. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 95—108.

99444. Лившиц Н. Хозрасчет и эффективность производства. [По материалам Всесоюз. науч. конф. Москва. 1975]. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 152—155.

99445. Михайловский Ю. И. Вопросы организации служб стандартизации. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 208—210.

99446. Ратнер М. Л. Экономика стандартизации за 50 лет. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 63—72.

99447. Скрипниченко В. Л. Основные направления дальнейшего совершенствования государственной системы стандартизации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 35—41.

99448. Степанов А. В., Драгунов Г. Е. Вопросы комплексной стандартизации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 42—47.

99449. Сульповар Л. Б., Гапоненко Н. П., Самохвалов А. А. Методические принципы определения экономической эффективности реализации программ комплексной стандартизации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 53—62.

99450. Хачатуров Т. Народное хозяйство СССР в десятой пятилетке. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 3—14.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

99451. Александров Н. И. Об одной постановке задачи оптимального выбора вычислительных средств АСУ. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 70—71. Список лит.: 5 назв.

99452. Гулеша Е. А., Заикин О. А., Петухова Н. М. К вопросу организации информационных массивов в АСУ. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 66—69.

99453. Заикин О. А., Петухова Н. М., Петухов О. А. Об алгоритме формирования информационных массивов в АСУ. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 251 ©, с. 60—63.

99453а. Ивлев А. К., Тереховский В. Н. Подготовка специалистов в области стандартизации и информационного обеспечения АСУ. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 76.

99454. Коба Ю. И. Унификация и стандартизация управленческой документации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 154—158.

Комышев А. Л. XXIV съезд КПСС и вопросы совершенствования управления производством. — См. 99520.

99455. Рзаев К., Медетуллаев Ж. Совершенствование управления народным хозяйством на основе территориально-производственных комплексов. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 12—16. Рез. на каракалп. и англ. яз.

99456. Рубин А. М. Структура управления предприятий и производственных объединений. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 30—37.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

99457. Никифорова В. С., Рапопорт В. О. Алгоритмы решения многоцелевой задачи текущего планирования. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 229—233.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

99458. Бабаев В. Общественность в работе по улучшению учета и отчетности. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 50—53.

99459. Гарифуллина А. А., Игнатъева И. Н. Совершенствование учета материалов. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

99460. Гильде Э. К. Некоторые проблемы учета в связи с его автоматизацией. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 24—27.

99461. Животков В. Н. Эффективнее использовать ЭВМ в учете. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 13—15.

99462. Лукьянов А. С., Язепова Л. Н. Организация труда в расчетной группе бухгалтерии. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 36—40.

99463. Новицкая И., Аблин Н. Совершенствовать формы расчета с заказчиками МСУ [в системе ЦСУ СССР]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

99464. Оспишев В. И., Кукулевская С. И., Сидуненко В. П. Об исчислении уровня механизации труда бухгалтеров. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 48—50.

99465. Рябцев В. Законы науки и научная специфика социально-экономической статистики. [По поводу статьи У. Мересте «Структура статистической науки и место статистики среди других наук» в журн. «Вестн. статистики», 1975, № 4]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 36—38.

4.4.1.14 Труд

99467. Александров А. Активное участие рабочих в совершенствовании нормирования — неперенное условие снижения трудоемкости продукции. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 117—126.

99468. За более полное и рациональное использование рабочего времени. [Статьи:] З. Скарупо. Сфера обслуживания: новые режимы работы. — А. Иванов. Важный резерв повышения производительности труда. — С. Ветров. Народный контроль в борьбе за экономию времени и повышение фондоотдачи. — С. Резник, В. Назаров. Анализ структуры рабочего времени ИТР в строительстве. — И. Семенова. Неиспользованные возможности. — В. Глиняный, Г. Мартышкин. Пути экономии трудовых затрат механизаторов сельского хозяйства. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 72—97.

99469. Личный вклад в пятилетку. [Статьи:] Г. Сотников. Творческая инициатива рабочих и министерство. — Ю. Гусев. Внутриводское планирование и оплата по труду. — В. Гришин. Понск продолжается. — В. Трофимов. Содержание личных планов и эффективные формы поощрения. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 24—43.

99470. Максименко Г. Механизация учета труда и заработной платы. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 46—49.

99471. Николаева Л. Функция расходов в планировании выборочного обследования [зарботной платы]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 29—36.

99472. Павленко А., Алексеева Л. Регламентация и нормирование труда руководителей подразделений предприятий. В помощь изучающим курс «Труд руководителя». — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 133—140. Список лит.: 6 назв.

99473. Рожкова В. Как определить задание по снижению трудоемкости? [Ответ на письмо в ред. С прил. текста письма]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 141—143.

99473а. Селемнев Г. А., Бабаев А. Ф. Маршрутная система учета выработки и заработной платы. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 50—52.

99474. Тууранд А. О моральном стимулировании [трудовой деятельности]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 56—61.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

99475. Бондаренко В. П., Зверев А. Г. Перспектива использования возможностей АСФР для расчетов по налогу с оборота. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 42—46.

99476. Гнутов В. А. Страхование строений жилищно-строительной кооперации. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 56—60.

99477. Леонова Т. В. О контроле финорганов за правильностью исчисления и взимания сумм лесного дохода. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 76—78.

99478. Маргулис Ю. Я. Совершенствовать планирование и порядок выдачи средств на заработную плату. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 35—42.

99479. Масленников В. Н. Выполнение плана государственных доходов — важнейшая задача финансовых органов. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 8—17.

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

Аушкар Э. Повышение эффективности производства — экономическая стратегия партии. — См. 99529.

99480. Горбенко В. И. Методы и стиль работы горфинотдела [Кировограда]. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 63—66.

99481. Емельянов П. А., Прохоров А. И. Умелая организация соревнования — залог успеха. [Из опыта учреждений Госстраха г. Асбеста]. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 60—62.

99482. Лехепуу Э. Актуальные проблемы профессиональной ориентации молодежи. [ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 28—36.

99483. Некрасов Н. Н. Восточные районы СССР в десятой пятилетке. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 3—19.

99484. Прокофьева Т. А. Влияние структурных сдвигов в развитии и размещении производства на грузообразование в районах Сибири и Дальнего Востока. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 129—146 с табл.

99485. Сераджединов Д. Вопросы учета использования общественного продукта в союзной республике. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 13—19.

99486. Стуре Э. Совершенствование управления — важный резерв повышения эффективности народного хозяйства. [ЛатвССР]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 29—35.

99487. Халилецкий Георгий. Время больших свершений. [О развитии экономики Дальнего Востока]. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 4—7.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

Ангелов А. Братское сотрудничество растет и крепнет. — См. 99435.

99489. Селюнин Василий. Курс на реконструкцию. Заметки об экономике ГДР. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 170—188.

Шумов Ю. В. Атласы планово-экономических регионов Венгрии. — См. 100334.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

99490. Воличенко П. Организация статистики в Уганде. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 39—42.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

Белов А. Соглашения [СССР] о крупномасштабных проектах на компенсационной основе с фирмами капиталистических стран. — См. 99436.

99491. Горячев А. За фасадом капиталистического программирования. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 67—73.

99492. Дмитриев И. И. Усиление господства монополий в экономике. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 3—15.

Казаков И. В. Советско-японские экономические отношения. — См. 99443.

99493. Михайлов Е. Д. Финансовый кризис Нью-Йорка, его социальная природа. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 49—59.

99494. Рыжик А. С. Организационные структуры управления автомобильных корпораций. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 112—121.

99495. Чурмантеева В. Н. Методы обучения управленческого персонала в США. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 189—198.

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)

5.1 Общие вопросы

99496. Кукушкин Ю. С. XIV Международный конгресс исторических наук. [г. Сан-Франциско. (США). Авг. 1975 г.] — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 28—32.

5.2.2 Всеобщая история

99497. Манфред А. З. Академик Евгений Викторович Тарле. [Историк. К 100-летию со дня рождения]. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 110—118 с портр.

99498. 70-летие А. М. Дубинского. [Востоковед]. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 214—215 с портр.

5.2.3 История СССР

99499. Дворниченко Н. Е. — Декабристы в Забайкалье. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 125—135.

99500. Захаров С. Е. Встречи на маньчжурской земле. [1945 г. К истории сов.-кит. отношений. Воспоминания. С предисл. ред.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 92—96.

99501. Райский Ю. Л. Акционерные земельные банки и крестьянский банк в 1905—1916 гг. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 25 ©, с. 3—34.

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

99502. Долотович Б. Ведение разведки партизанами при освобождении Белоруссии. [1943—1944 гг.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 88—92.

99503. Ефремова Л. А. Документы личного происхождения как источники по изучению родного края. (К проблеме их собирания и использования). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 25 ©, с. 119—127.

5.2.4 История зарубежных стран

Захаров С. Е. Встречи на маньчжурской земле. — См. 99500.

99504. Остриков П. И. Позиция Англии в период восстания ихэтуаней. [1900—1902 гг.] — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 25 ©, с. 35—76.

99505. Остриков П. И. Политика Англии в Китае в период Синьхайской революции 1911—1913 гг. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1973, т. 25 ©, с. 77—118.

99506. Сладковский М. И. Шанхай, год 1926. Воспоминания. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 163—179.

Гусев В. Е. Фольклорно-этнографические материалы в «Сербских летописях» (1825—1830). — См. 102771.

99507. Зубов А. А., Шлыгина Н. В. Совместные исследования советских и финских этнографов и антропологов (1967—1975 гг.) — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 153—155.

99508. Иванова Ю. В. Влияние социально-экономических условий и этнических традиций на одежду сельских жителей. (По материалам исследования греч. населения Донецкой обл. УССР). — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 43—56. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

99509. Крупник И. И. Становление крупнотабунного оленеводства у тундровых ненцев. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 57—69. Рез. на англ. яз.

99510. Марков Г. Е. Советский образ жизни и проблемы этнографии. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 3—14. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

99511. Медь и золото древнейшей Европы. [Статьи:] И. Иванов (НРБ). «Золотой» некрополь Варны. — Е. Н. Черных. На пороге несостоявшейся цивилизации. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 50—69.

99512. Меновщиков Г. А. О названиях и функциях лодок типа умиак', ан'йак', к'айак' у эскимосов и алеутов. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 112—117.

99513. Никитин А. Л. Население юго-востока Кольского полуострова в позднем неолите. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 103—111. Библиогр. ссылки в тексте.

99514. Николай Петрович Милонов. [Археолог. Некролог]. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 122 с портр.

99516. Сухбаатар Г. К вопросу об этнической принадлежности хуннов (сюнну). [Статья из Монголии]. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 123—133.

99517. Шавкунов Э. В., Болдин В. И. Орудия обработки зерна и способы его хранения у чжурчженей. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 118—124.

99518. Эккель Б. М. Определение индекса мозаичности национального состава республик, краев и областей СССР. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 33—42. Рез. на англ. яз.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

99519. Калитс Ю. Единство партии и народа. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 14—21.

99520. Комышев А. Л. XXIV съезд КПСС и вопросы совершенствования управления производством. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 3—15.

99521. Касимовский Е. В. Съезд индустриализации. К 50-летию XIV съезда партии. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 86—96.

99522. Пахмурный П. М. Революционное движение и возникновение социал-демократических организаций в Казахстане в годы первой русской революции. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 26—34.

Петухов В. Военная деятельность С. М. Кирова в годы технического оснащения армии и флота. — См. 99647.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

99523. Барышников Н. Экономическая стратегия партии — в действии. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 6—11.

99524. Третьяков В. В руководстве КПСС — источник силы армии и флота. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 3—8.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

99525. XXV съезд КПСС о положении в мире и международной деятельности партии [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 6 ©, с. 81—89.

99526. Лиллемяэ В. Творческий план пропагандиста. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 104—109.

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

99527. Аламets Э. С учетом особенностей условий труда. [Идеол. работа в Пярнуском ремонтно-строит. упр.] — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 62—70.

99528. Андерсон И. Обучению и воспитанию молодежи — партийную заботу. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 18—28.

99529. Аушкап Э. Повышение эффективности производства — экономическая стратегия партии. [Статья секр. ЦК КП Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 10—17.

99530. Власов В. Учитывать специфику коллектива в воспитательной работе. [Из опыта парт. организаций республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 51—57.

99531. Гайнуллин Ф. Химическая индустрия: итоги и перспективы. [Статья секр. Татар. обкома КПСС]. — Коммунист Татарии, 1976, № 3, с. 66—74.

99532. Гирева Л. Д. Партийную заботу и внимание работе с педагогическими кадрами. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 7—17.

99533. Иванова Н. Ф. Работа городской партийной организации по идейно-политическому воспитанию учителей. [Калинингр. горком КПСС]. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 18—23.

99534. Кунаев А. М. Речь президента Академии наук Казахской ССР члена-корреспондента АН СССР А. М. Кунаева на XIV съезде Коммунистической партии Казахстана. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 3—7.

99535. Мусин Р. Претворяя в жизнь планы партии. [Деятельность Казан. гор. парт. организации]. — Коммунист Татарии, 1976, № 3 ©, с. 75—83.

99536. Озолс Э. Запланировано — должно быть достигнуто. [Вопросы совершенствования руководства хоз. стр-вом в деятельности Лиепайск. горкома КП Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 58—64.

99537. Пименов В. Курс — на повышение эффективности, улучшение качества работы и интенсификацию производства. [Деятельность Ленингр. гор. парт. организации]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 7—13.

99538. Тали Т. Дальнейшее развитие образования — в поле зрения партийного комитета. [Деятельность Харьбского райкома КП Эстонии]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 71—78.

99539. Чекой А. Могучий рычаг воздействия. [Вопросы подбора, расстановки и воспитания кадров в деятельности Рыбин. райкома КП Молдавии]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 46—50.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

99540. Чумаченко В. Коммунистические партии [капиталистических стран] в авангарде антиимпериалистической и антимонополистической борьбы. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 59—66.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

(Международные отношения до 1945 г., история внешней и внутренней политики социалистических стран до установления народной власти, развивающихся стран до провозглашения независимости — см. 5)

7.1 Международные отношения

99541. Давыдов В. Ф. Дискуссия о европейских ядерных силах. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 28—38.

99542. Дмитриев Е. Оправданное решение. [О принятии резолюции XXX сессии Генер. Ассамблеи ООН, осуждающей сионизм как форму расизма и расовой дискриминации]. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 101—105.

99543. Ким Г. Ф. Мировой социализм и национально-освободительное движение. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 46—60.

99544. Матвеев В. А. Речь [У. Черчилля] в Фултоне и современность. [Поворот от политики «холодной войны» к разрядке междунар. напряженности]. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 85—90.

99545. Михайлюк В. Социально-экономические проблемы женского труда. Критика буржуазных концепций. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 76—87.

99546. Петухов В. И. ОСНАА и проблемы мира и безопасности в Азии. [О деятельности Организации солидарности народов Азии и Африки]. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 139—142.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.1.1 Внешняя политика СССР

99547. Киселев М. К 30-летию Договора о дружбе и взаимопомощи между СССР и МНР. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 8—11.

99548. Уральский А. И. Борьба СССР за ликвидацию военного очага в Юго-Восточной Азии. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 61—73.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

99549. Берхин И. Б. Год, завершивший пятилетку. [Об успехах ком. стр-ва в СССР]. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 6—18.

99550. Самойленко В. Крепнет социально-политическое единство советского народа. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 9—14.

99551. Хайруллина М. Труженницы страны Советов. — Коммунист Татарии, 1976, № 3, с. 90—94.

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

99552. Еремей Г. Молдавское село на новых рубежах социально-культурного развития. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 18—25.

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

99553. Егоров К. А. Карательно-репрессивный аппарат в системе маоистской диктатуры. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 86—94.

Киселев М. К 30-летию Договора о дружбе и взаимопомощи между СССР и МНР — См. 99547.

99554. Меринов С. В. О политическом содержании лозунга «древность на службу современности». По поводу кампании «критики романа «Речные заводи» [кит. писателя XIV в. Ши Най-аня]. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 152—162.

99555. Неронов Р. М., Барахта Б. П. Армия — основа маоистского режима. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 74—85.

99556. Экономика и культура КНР в 1971—1975 гг. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 20—45. Авт.: Е. А. Коновалов, С. А. Алешин, В. П. Поляков и др.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

99557. Беляев И. П. США и ближневосточный кризис. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 16—27.

99558. Гончаров А. Н. В поисках выхода из экономических трудностей. [О совещ. глав государств и правительств 6-ти крупнейших капиталист. держав. г. Рамбуе (Франция). Ноябрь 1975 г.] — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 81—85.

99559. Гусева В. С. К итогам Международного года женщины в США. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 90—94.

99560. Зименков Р. И. Научно-техническая «помощь» [США] развивающимся странам. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 39—48.

99561. Марков А. П. Микронезия: аннексия под видом плебисцита. [О попытке США насильственно присоединить тихоокеан. острова]. — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 134—138.

99562. Мигولاتьев А. НАТО противостоит разрядке. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 73—77.

99563. Серегин Н. С. Закон о выборах: голоса «за» и «против». — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 94—98.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ



10.2 Теория и история государства и права

99564. Сильдмяз И. Я., Нигол Р. П. Юридический тезаурус. (Теорет. проблемы создания). — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 23—29. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.1 Государство и право СССР

99565. Шляхов А. Проблемы развития правовой кибернетики. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 27—31.

99566. Ямпольская Ц. А. Общественная организация — право — личность. (Основные проблемы и направления исследования). — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 15—22. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 159.

10.3.11 История государства и права СССР

99567. Эбзеева С. Э. Из истории становления советской национальной государственности на Северном Кавказе. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 122—125.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

99568. Афтенюк С. События огромной важности. [К 35-летию первой сессии Верховного Совета «Союзной МССР и принятия Конституции МССР]. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 80—86.

99569. Васильев В. Закон и практика. Заметки [о деятельности депутатов Псков. горсовета]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 59—67. Окончание. Начало: № 2.

99570. Елагин С. Укрепляем материальную базу. [Опыт работы местных Советов Алма-Ат. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 70—74.

99571. Сабанеев С. Источник инициативы и вдохновения. [Деятельность местных Советов по руководству соц. соревнованием в честь XXV съезда КПСС. Рост. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 7—12.

99572. Ходорович М. И. Резервы укрепления доходной базы бюджетов сельских и поселковых Советов. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 66—68.

10.3.13 Советское административное право

99573. Грѣвцев Е. Отдел изучает передовой опыт. [Работа орг.-инструкторского отд. исполкома Магадан. обл. Совета]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 75—78.

99574. Жилинский С. Э. Социалистическая законность и ее обеспечение в СССР. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 126—134. Список лит.: 9 назв.

99575. Климов В. Если активны махаллинские комитеты. [Ташкент]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 81—83.

99576. Нефедов В. В долгу перед бюджетом. [Об усилении контроля исполкомов местных Советов за соблюдением платежной дисциплины на предприятиях и в учреждениях. Краснодар. край]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 41—45.

99577. Нийсуке Ю. Оправдывать доверие избирателей. [Из опыта работы исполкома Раквереского райсовета]. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 90—93.

99578. Папутин В. Воспитать достойную смену. [О деятельности постоянных комис. по делам молодежи]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 13—21.

99579. Сазонов Б. И. Информационная система министерств: содержание и правовое регулирование. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 110—113.

99580. Сидорова О. П., Свистунова М. А. Повышение эффективности участия трудящихся в управлении. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 69—74.

99581. Хренов В. Производству товаров народного потребления — неослабное внимание. [Деятельность органов нар. контроля Кишинева]. — Коммунист Мьялдавии, 1976, № 3 ©, с. 40—45.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

99582. Грибанов В. П., Иоффе О. С. Хозяйственное законодательство и гражданское право. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 59—68.

99583. Гуревич И. Укрепление расчетной дисциплины в народном хозяйстве. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 13—15.

99584. Ефимов Е. Н. Эффективность норм изобретательского права. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 55—58.

99585. Колосов В. Трудовые права изобретателей и рационализаторов. Консультация. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 46—47.

99586. Коняев Н., Коняев В. Правосубъектность организаций, не являющихся юридическими лицами. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 26.

99587. Кулаева С., Смирнова Э., Паластина С. Порядок установления срока при заключении брака. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 4—5.

99588. Куликов В. Охрана жилищных прав граждан. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 89—94.

99589. Левицкий Г. Ответственность за хищение наркотических веществ. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

99590. Лившиц Р. З. Защита трудовых прав рабочих в служащих ФЗМК профсоюзов и судами. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 38—46.

99591. Ляндрес В. Хранение груза на станциях железных дорог. [Правовые вопросы]. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 21—22.

99592. Михалкевич В. Н. Пенсионное обеспечение военнослужащих срочной службы. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 135—138.

99593. Мишунин П. Г., Некрасов В. И. Совершенствование хозяйственного законодательства. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 7—14. Рез. на англ. яз., с. 159.

99594. Налимов А. Шофер-экспедитор как представитель стороны по договору перевозки. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 17.

99595. Немченко В. Предупреждение правонарушений несовершеннолетних в Ленинграде. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

99596. Паластина С. Я. Спорные правовые вопросы тайны усыновления. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 117—121.

99597. Пашова М. Совершенствование нормативных актов по контрактации сельскохозяйственной продукции. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 60—61.

99598. Процевский А. Пределы усмотрения сторон при изменении содержания трудового договора. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 2—3.

99599. Савицкий В. М. Советское уголовное право. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 19—27.

99600. Савич Н. М. Развитие законодательства о стандартизации и качестве продукции за 50 лет. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 117—129. Список лит.: 5 назв.

99601. Слесарев В. Л. Вред как результат гражданского правонарушения. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 114—117.

99602. Сохновский А. Особенности комиссионной торговли автотранспортными средствами. Консультация. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 56—57.

99603. Холявченко А. Совершенствовать правовое регулирование хозяйственной деятельности. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

99604. Шабайлов В. И. Правовые нормы в управлении социально-культурным строительством. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 47—54.

99605. Ясинская Г. О правовом режиме земель транспортного назначения. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 58—60.

99606. Яхонтов В. А. Социальное планирование в сфере предупреждения преступности. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 83—90. Рез. на англ. яз., с. 159.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

99607. Алиев Д., Гришин И. Право на обращение в суд по делам особого производства. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 51—53.

99608. Белашапко Г. Борьбу с нарушениями законодательства о качестве продукции — на первый план. [Задачи прокурорского надзора]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 12—16.

99609. Биктимиров М. Председатель народного суда. (Раздумья и предложения). — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 10—11.

99610. Бородак А. Применение законодательства о борьбе с распространением венерических заболеваний. [По материалам судебной практики]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 64—66.

99611. Зарубин Н. Развитие прямых длительных хозяйственных связей при поставках продукции. [Из арбитражной практики]. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 6—8.

99612. Зданович А. Демократизм советского правосудия. — Коммунист Белорусии, 1976, № 3 ©, с. 90—95.

99613. Кардава А. Соотношение умышленного убийства из корыстных побуждений и разбоя. [Анализ судебной практики]. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 12—13.

99614. Киселев Я. Нравственные критерии судебных прений. [В связи со статьей И. Корецкого «Этика судебных прений» в журн. «Соц. законность», 1976, № 1]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 42—45.

99615. Леошкевич Д. Демократические принципы организации и деятельности советского суда. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 74—79.

99616. Масленников М. Составление приговора по многоэпизодному делу. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 8—10.

99617. Махоткин В. Оценка судом заключения эксперта-автотехника. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 18—20.

99618. Мынбаев К. Суды Казахской ССР в борьбе с хищениями социалистического имущества. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 17—19.

99619. Новиков С. Г. Советская прокурорская система. (Принципы построения и деятельности органов прокуратуры). — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 75—82. Библиогр. ссылки в тексте.

99620. Пичкалева Г. Нравственный аспект принудительного освидетельствования потерпевших. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 63—64.

99621. Понарин В. Допрос гражданского ответчика в уголовном судопроизводстве. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 62.

99622. Сильвет Э. Выборы народных судей. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 51—55.

99623. Соколова Э. Споры о праве пользования жилыми помещениями. — Сов. юстиция, 1976, № 4 ©, с. 15—16.

99624. Хвостов А. На службе народного хозяйства. [О работе юрид. служб БССР]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 20—22.

99625. Щелочинин А. Прокурорский надзор за исполнением решений партии и правительства о борьбе с преступностью и ее предупреждении. [ТаджССР]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 8—11.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

99626. Амархуу О. Национализация земли в МНР. [Статья аспиранта из Монголии]. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 91—93.

99627. Баги Д. Некоторые особенности нового УПК Венгрии. [Статья из Венгрии]. — Соц. законность, 1976, № 3 ©, с. 75—77.

Решетников Л. Демократизм на деле. По страницам болг. журн. «Народни Съвети». — См. 102773.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

99628. Александров Ю. Парламент Канады: организационная структура. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 106—109.

99629. Кожемяков А. Под диктовку монополий. [Ограничение функций парламента буржуазного государства]. — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 108—110.

99630. Савельев В. А. Служебный аппарат конгресса. [Справка]. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 122—127.

10.6 Международное право

99631. Лукин П. И. О понятии космического объекта [в международном праве]. — Сов. государство и право, 1976, № 3 ©, с. 94—100.

99632. Розенберг М. Новое в правовом регулировании поставок между организациями стран — членов СЭВ. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 26—34.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.1 Общие вопросы

99633. Волкогонов Д. Несостоятельность буржуазных концепций причин войн. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 119—122.

99634. Кравченко И. Характерные черты наступательных операций Красной Армии в гражданской войне. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 96—102.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

99635. Косиков И. Развитие и тактика использования подводно-диверсионных сил. По данным иностр. печати. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 21—27.

99636. Чижов Б., Желудев А. Противолодочные подводные лодки: тактика их действий. По данным иностр. печати и журн. «Зарубеж. воен. обозрение». — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 94—98.

11.3 Вооруженные силы стран мировой системы социализма (общие работы)

99637. Содномдаржаа Ц. В едином строю армий социалистического содружества. [Статья воен., воен.-воздуш. атташе при посольстве МНР в СССР]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 41—44.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

99638. Гончаров Л. Время командира. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 12—17.

99639. Дутов В. Забота Коммунистической партии и Советского правительства о пенсионном обеспечении военнослужащих и их семей. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 45—48.

99640. Лыков И. Кафедра — центр научной работы [в высших военно-учебных заведениях]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 52—55.

99641. Марковский Ф. Важная обязанность командира. [О контроле за хоз. деятельностью]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 48—54.

99642. Павловский И. Научное обобщение боевого опыта, правил жизни и деятельности войск. [К принятию новых общевойсковых уставов]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 3—12.

99643. Подобед И. Решение командира. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 60—63.

Третьяков В. В руководстве КПСС — источник силы армии и флота. — См. 99524.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

99644. Кавтарадзе А. Из истории русского Генерального штаба. (Авг. 1914 г. — май 1918 г.) — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 103—109.

99645. Кошевой П. На Сиваше. [О подгот. наступат. операции по освобождению Крыма. 1943—1944 гг. Воспоминания]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 57—65.

99646. Микора В. Женщины — кавалеры ордена Славы. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 51—56.

99647. Петухов В. Военная деятельность С. М. Кирова в годы технического оснащения армии и флота. (К 90-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 84—88.

99648. Свердлов Ф. Подготовка и ведение Городской операции. [Дек. 1943 г.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 22—31.

99649. Туманян В. М. Никто не забыт. [Публикация писем с фронта внука арм. поэта О. Туманяна. 1941 г.] — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 81—87.

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

99650. Блинные Н. Меридианами доблести. [Из опыта работы комс. организации противолодочного корабля «Красный Крым» в длит. походе]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 6 ©, с. 71—74.

99651. Дементьев В., Калинин Л. Критика и самокритика в партийных организациях армии и флота. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 79—84.

99652. Мороз Ю. Пропагандисты идей и политики КПСС. [Формы и методы идеол. работы на Балт. флоте]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 32—35.

99653. Носов С. Молодым пропагандистам — внимание и заботу. [Сев.-Кавк. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 6 ©, с. 75—80.

99654. Рожков А. Профессиональная подготовка молодых политработников. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 56—61.

99655. Средин Г. Под мудрым водительством партии. [Задачи парт. организаций армии и флота в свете решений XXV съезда КПСС]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 2—7.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

99656. Румянцев Н. Важный стимул роста профессионального мастерства офицеров. [Зенитный ракетный дивизион]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 18—23.

11.3.132 Сухопутные войска

99657. Алексеев Н. Технические средства обучения — в подготовку автомобилистов. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 70—72.

99658. Балковой В., Осипов Ю. В интересах надежности радиорелейной связи. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 42—45.

99659. Балышев Е. Рота наступает с ходу. Такт. учение [по теме «Мотострелковая рота на БМП в наступлении с ходу»]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 31—35.

99660. Бирюков Г. Артиллерия в борьбе с танками. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 81—84.

99661. Близнюк И. Авторитет командира. [Воздуш.-десантные войска]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 12—15.

99662. Демидов А. Групповое упражнение ночью. [Такт. занятие по теме «Наступление мотострелкового батальона на обороняющегося противника ночью»]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 63—66.

99663. Демченко В. От знаний — к навыкам. Подгот. операторов РС. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 46—49.

99664. Доманк А. Отражение 1-й гвардейской артиллерийской дивизией прорыва контратак противника в Берлинской операции. [1945 г.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 47—51.

99665. Иванов О. Подготовка специалистов в группе ремонта РЛО. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 49—51.

99666. Ивашинин А. Дымовая завеса с вертолета. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 107—109.

99667. Карпов Е., Кисинас Е. Тактическое учение с дивизионом [по теме «Дивизион при поддержке наступления мотострелкового батальона с ходу»]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 45—50.

99668. Крылов Н. В Тихоокеанской дивизии. [Тихоокеан. мотострелковая дивизия. Воспоминания]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 66—72.

99669. Лебедев А. Своевременно и точно. (Из опыта топогеодез. привязки в горах). — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 88—90.

99670. Меримский В. БМП в бою. К итогам обсуждения статьи [В. Пешакова и Л. Кирпача «Боевые машины пехоты в бою», опублик. в «Воен. вестн.», 1975, № 6]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 19—22.

99671. Мордас М., Бойко И. Тактико-строевое занятие ночью. (Из опыта обучения мотострелковой роты). — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 36—41.

99672. Нестеров Ю., Головчанов С. Грузится эшелон с инженерной техникой. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 75—77.

99673. Огланов Я., Чистов Б. С дистанционным взрывателем. (В помощь изучающим Правила стрельбы). — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 85—88.

99674. Попов В. Вождение автомобилей в распутицу. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 86—88.

99675. Радзиевский А. Поддержание и восстановление боеспособности танковых армий в наступательных операциях. [По опыту Великой Отеч. войны]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 13—21.

99676. Сулацков С., Змачинский Э. Дорожное обеспечение ограниченными силами. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 70—74.

99677. Туров Е. Для служебной связи. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 105—107.

99678. Чтобы быстрее выполнять нормативы. [Войска хим. защиты. Статьи:] И. Кицула. Развертывание машин можно ускорить. — М. Кобаль. Газораспределитель для ДК-4. — А. Шибунько. Универсальный ключ. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 110—112.

99679. Ярошевский В. Овладеть искусством меткого огня. [Боевая выучка танкистов]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 41—44.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

99680. Дзыза А. Пути повышения эффективности обучения. [Моск. окр. ПВО]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 27—31.

99681. Заботясь об эффективности и мастерстве. [Боевая подгот. личного состава Войск ПВО. Статьи:] А. Айдинян. Контрольное занятие. — В. Ягудин. Чтобы росло мастерство стреляющих. — Б. Лабичев. С расчетом на собственные силы. — Э. Сурков. Выбор и оценка позиции для ЗРК. — В. Брыдин. Для стрельбы заградительным огнем. — А. Лакисов, В. Бондарчук. Чтобы повысить эффективность стрельбы. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 91—95.

99682. Комаров Н. Противовоздушная оборона Советского государства в годы мирного строительства. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 78—84.

99683. Кумшаев Б. Стрелки-зенитчики на учебном поле ПВО. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 51—55.

99684. Левченко П. ПВО Сухопутных войск в наступательных операциях второго и третьего периодов [Великой Отечественной] войны. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 32—38.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

99685. Дубровский Д. Аэродромно-техническому обеспечению — кое качество. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 38—41.
99686. Елкин А. Командир, командный пункт и воздушный бой. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 32—37.
99687. Зимин Г. Подготовка групп руководства полетами. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 43—45.
99688. Приказы НКО СССР о применении штурмовой и истребительной авиации на поле боя в качестве дневных бомбардировщиков. [1942 г.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 73—74.
99689. Случак А. Аэродром — в боевой готовности. [Группа Сов. войск в Германии]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 80—81.
99690. Ямпольский А., Перунов В. Оценка параметров маневренного полета. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 62—67.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

99691. Алексеев В. На мостике — старпом. [В связи со статьей В. Маслова «Старший помощник — будущий командир» в «Морском сборнике», 1975, № 7]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 36—38.
99692. Воронцов Александр. В атаке — торпедные катера. [О боях за освобождение Сов. Заполярья и Сев. Норвегии. 1944 г.] Из записок воен. журналиста. — Север, 1976, № 3 ©, с. 91—98.
99693. Кузнецов Г. Боевые действия авиации Северного флота на морских сообщениях противника. [1941—1945 гг.] — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 39—46.
99694. Мироянц Р. Методика расчета перекрыша между тралами [противоминных кораблей]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 51—53.
99695. Пантелеев В. О личной работе офицера [флота. В связи с одноим. статьей К. Дубравина в «Морском сборнике», 1975, № 4]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 40—42.
99696. Савельев А. Готовиться настойчиво и всесторонне. [В связи со статьей В. Маслова «Старший помощник — будущий командир» в «Морском сборнике», 1975, № 7]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 38—40.
99697. Щербаков И. Корабль — кузница флотских кадров. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 28—31.
99698. Юрковский Н. Съезд считает необходимым... [О претворении в жизнь решений X съезда РКП(б) по восстановлению и реорганизации воен. флота]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 57—59.
99699. Янборисов Р. Корабельный коллектив — школа воспитания моряка. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 9—12.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

99700. Гелун В. С учетом особенностей службы в подразделениях ПВО. [Ведение войскового хоз-ва]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 54—56.
99701. Иванченко Г. Управление тылом полка на марше. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 25—29.
99702. Коломийцев И. Когда войска наступают в высоких темпах. [Подгот. специалистов тыла в Прикарпат. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 22—25.
99703. Кузавинис Р. О новом порядке выдачи имущества. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 60.

99704. Левченко Н. Полевая выучка специалистов тыла. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 67—70.

99705. Мартышев Н. Заправка кораблей топливом и маслами в открытом море. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 82—85.

99706. Нех В. Резервы экономии горючего есть в каждой части. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 89—92.

99707. Обсуждаем статью [А. Зарубина] «Быть мастером своего дела». [О совершенствовании подгот. специалистов тыла. Журн. «Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил», 1975, № 4. Статьи:] В. Зайвородинский. Повседневная забота коммунистов. — Н. Нигматуллин. Обучать и воспитывать. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 31—35.

99708. Попков М. Боеготовность постоянная, бдительность высокая. [Подразделения и службы тыла Среднеаз. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 16—21.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

99709. Дымковский Е. 1-я армия Войска Польского в сражениях за Поморье. [1945 г. Статья воен., воен.-морского и воен.-воздуш. атташе при посольстве ПНР в СССР]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 75—78.

99710. Кесслер Г. Нерушимое единство. К 20-й годовщине ННА ГДР. [Статья зам. министра нац. обороны ГДР]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 113—116.

Неронов Р. М., Барахта Б. П. Армия — основа маоистского режима. — См. 99555.

99711. Рейнгольд В. В одном строю. [Статья зам. министра нац. обороны ГДР]. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 24—26.

Соколов С. По страницам чехословацкого журнала «История и военное дело». — См. 102774.

99712. Цог Б. На страже созидательного труда. К 55-й годовщине МНА. [Статья зам. министра обороны МНР]. — Воен. вестн., 1976, № 3 ©, с. 116—118.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

99713. Шестерин Ф. Противовоздушная оборона западных стран в первый период второй мировой войны. — Вестн. противовоздуш. обороны, 1976, № 3 ©, с. 88—93.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

— 12.3 Демография

99714. Брук С. И. Этнодемографическая ситуация в послевоенном мире. (Возрастная и половая структура населения, миграц. процессы, урбанизация). — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 15—32. Рез. на англ. яз.

99714а. Смирнова Я. С., Тер-Саркисянц А. Е. Всесоюзный симпозиум «Демографические проблемы семьи». [Ереван. Окт. 1975 г.] — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 151—153.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

99715. Беляев С. Т. Роль университета в подготовке кадров для науки. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 31—35.

99716. Говорят ученые Академии. [Ответы на вопросы анкеты ред. «Вестн. АН СССР»]: А. А. Абрикосов; М. И. Кабачник; М. С. Гиляров;

А. А. Трофимук; В. В. Белоусов; М. Э. Омеляновский; Н. П. Федоренко; Т. С. Хачатуров; Б. Г. Кузнецов. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 3—20.

99717. Камалов С. К. Новые рубежи ученых автономной республики. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 3—7.

99718. Лаврентьев Михаил Алексеевич. Наука. Кадры. Производство. [Интервью пред. Сиб. отд-ния АН СССР акад. М. А. Лаврентьева. Записала Н. Притвиц]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 53—66.

99719. Новгородова Э. А. Монгольская наука сегодня. (К 15-летию АН МНР). — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 143—151. Библиогр. ссылки в тексте.

99720. Огурцов Александр Павлович. Забытые изыскания. [Из истории формирования науковедения. 20—30 гг. XX в.] — Природа, 1976, № 2 ©, с. 118—127. Список лит.: 5 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

99721. Альянах И. Н. Использование быстрого преобразования Фурье для решения задачи обнаружения. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 71—73.

99722. Балашов Л. А., Гореченкова Т. Г., Полищук А. И. Построение семейства оптимальных трасс на дугах графа. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 96—106. Список лит.: 5 назв.

99723. Батин В. П. О формализации процессов принятия решений. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 251 ©, с. 58—60.

99724. Брук В. М. О применимости одного метода построения интегрального критерия эффективности. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 63—66.

99725. Гудзик К. Алгоритм контроля по модулю 11. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 43—46.

99726. Дидук Г. А., Чернецкий В. И. Принятие решений в сложных системах при наличии конкурирующих критериев. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 56—58.

99727. Инамов И. Несмещенные оценки основных показателей статистического приемочного контроля. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 43—57. Список лит.: 12 назв.

99728. Кучин Б. Л. О возможности группового анализа экстраполяционных преобразований случайных процессов. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 267—273.

99729. Ходаковский В. А., Счастный В. А. К вопросу об анализе достижения границ случайным процессом. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 62—65.

99730. Шимялис Ч. П. О структуре k-ядра одной композиции игр. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 225—238. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99731. Югай Л. П. Об оптимальности времени поимки в одной линейной задаче преследования. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 40—43. Рез. на узб. яз.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

Лаптев И. Д. Социальный и идеологический аспекты экологических проблем. — См. 99423.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

99732. Ахмедов С. А. Некоторые примеры зависимости от параметра квазиконформного отображения. 3. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 3—9. 1 : № 5, 1974.

99733. Банис Р. Предельные пуассоновские процессы в схеме суммирования зависимых целозначных процессов. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 5—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99734. Батиров Х. Интегральная и локальные теоремы для сумм со случайным числом независимых разнораспределенных случайных величин. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 3—17. Список лит.: 6 назв.

99735. Батиров Х. О локальных и глобальных теоремах с равномерными оценками для плотностей сумм случайного числа независимых одинаково распределенных случайных слагаемых. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 18—42. Список лит.: 9 назв.

99736. Бахшалиев Я. Р. Исследование решения многомерной смешанной задачи для одного класса гиперболических уравнений с нелинейной операторной правой частью. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 3—10. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

99737. Бондаренко Б. А. Об одном классе квазиполиномиальных функций. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 13—15. Список лит.: 7 назв.

99738. Бунятов М. Р. Гомологии Колмогорова булевой алгебры с замыканием. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 34—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

99739. Ветшев Ж. Н., Мисорин В. С., Петров Ю. А. Свойство рекуррентности функций Пальма для стационарных потоков восстановления. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 141—143.

99740. Ветшев Ж. Н., Нестерова О. М. Графические методы исследования функций распределения. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 144—159. Список лит.: 8 назв.

99741. Волковский К. Л. Ядро Коши с ограничением на интеграл Дирихле на открытых римановых поверхностях. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

99742. Восилюс Р. В. Формальное дифференцирование в пространствах геометрических объектов. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 17—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99743. Гайгалас Э. О скалярном произведении L-рядов Гекке квадратичных полей. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 41—52. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99744. Ганиходжаев Р. Н. Однородные квадратичные операторы, клинья, конусы (алгебраический аспект). — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 3—5. Список лит.: 5 назв.

99745. Гороховик В. В., Гороховик С. Я. Необходимые условия оптимальности особых управлений в задачах с подвижным правым концом траектории. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 221—224.

99746. Грач И. М. Об одном методе решения уравнения Лапласа, списывающего плоскомеридианное поле. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 32—35.

99747. Грач И. М. Решение трехмерных уравнений Лапласа в «замкнутом» виде. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 35—40.

99748. Григелионис Б. Характеризация случайных процессов с условно независимыми приращениями. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 53—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99749. Гринцевичюс А. К. Об одном предельном распределении для случайного блуждания по прямых. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 79—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99750. Гринцевичюс А. К. Предельные теоремы для произведений случайных линейных преобразований прямой. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 61—77. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99751. Гринювене Л. Оценка остаточного члена в локальных предельных теоремах для числа восстановлений в многомерном случае. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 93—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99752. Касимов Ф. А. Уравнения в нормированном кольце с непостоянными сингулярными операторами с порядком сингулярности, равным N . — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 11—15. Рез. на азерб. яз.

99753. Кауфман Р. М. О представлении чисел квадратичными формами. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 197—199.

99754. Кведарас Б. О разрешимости дифференциального уравнения в подпространстве. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 119—124. Рез. на литов. и франц. яз.

99755. Клейза В. В. О моделировании нелинейности последовательностью цепей Маркова. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 125—131. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99756. Ковальчик Ф. Б. Плотностные теоремы для секторов и прогрессий. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 133—151. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99757. Козлов А. Н. Представление интегралами, подобными интегралу Фурье, некоторых функций, не удовлетворяющих условию абсолютной интегрируемости. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 38—41.

99758. Комраков Б. П. Однородные i -многообразия и главные тороидальные расслоения. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 200—202. Список лит.: 12 назв.

99759. Лебедева О. М., Соколова Е. Н. Самостоятельная работа студентов по вычислительному практикуму. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 45—53.

99760. Лезнов А. Н., Савельев М. В. Вопросы теории представлений полупростых групп Ли. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 55—107. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.

99761. Мадорский В. М. Быстросходящиеся итерационные процессы для решения нелинейных уравнений. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 203—204.

99762. Маматов М., Нематов И. Некоторые оценки остаточного члена в центральной предельной теореме для сумм случайного числа независимых случайных величин. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 10—14. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

99763. Мамедов А. М. Приближение функций двух переменных при помощи целых функций конечной степени в области. — Учен. зап. Азерб.

ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 16—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

99764. Мамедов Ю. А. Решение одномерной задачи Коши для уравнения, не охватываемой типовыми классификациями. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 54—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

99765. Маневич Д. В. Две теоремы о характеристических функциях для процессов с перемешиванием. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 58—67.

99766. Маневич Д. В. Оценка уклонения функций распределения сумм от нормального распределения для процессов с перемешиванием. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 81—100. Список лит.: 7 назв.

99767. Маневич Д. В. Притяжение к нормальному распределению для процессов с перемешиванием. Гипотеза И. А. Ибрагимова. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 68—80.

99768. Мартынюк В. Д. Два интеграла от модифицированной функции Бесселя. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 40—46. Список лит.: 5 назв.

99769. Мередов Б., Чопанов О., Комеков Б. Обобщения предельных теорем об асимптотическом распределении случайного числа случайных слагаемых при различных нормировках. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 101—110.

99770. Морквенас Р. О вероятностных методах сходимости аппроксимаций интегро-дифференциальных уравнений. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 169—176. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99771. Мухин А. Б. О концентрации распределений сумм независимых случайных величин. 3. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 15—19. Рез. на узб. яз. 1: № 6, 1973.

99772. Нысанбаев А., Негматуллин И. Место математической гипотезы в системе методов естествознания. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 8—14. Рез. на каз. яз.

99773. О границах применимости формулы Левшина — Перрена. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 205—207. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Севченко, Л. И. Буров, В. А. Гайсенко, А. М. Саржевский.

99774. Оразов Г., Комеков Б. Обобщение одной теоремы Розена. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 111—116. Список лит.: 7 назв.

99775. Паулаускас В. И. Неравномерная оценка в центральной предельной теореме в гильбертовом пространстве. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 177—190. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99776. Пулатов А. И. Об одном способе тригонометрического интерполирования. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 20—24. Рез. на узб. яз.

99777. Садат Сайд Азизула, Якубов Э. Об экстремальном квазиконформном отображении двуцветных круговых карт. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 25—28. Рез. на узб. яз.

99778. Салаев В. В. Об одном обобщении теоремы С. Г. Михлина о поведении многомерного сингулярного оператора в классах $A_{\alpha, k}$. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 40—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

99779. Салахутдинов Р. Два неравенства, связанных с суммами случайного числа случайных величин. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 117—119.

99780. Салахутдинов Р. О некоторых глобальных теоремах в теории аппроксимации безгранично-делимыми распределениями. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 120—126.

99781. Салахутдинов Р. Об одной оценке приближения распределений сумм случайного числа слагаемых неограниченно делимыми законами. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 127—129.

99782. Салахутдинов Р., Батиров Х. Оценка скорости сходимости к устойчивым распределениям в глобальных теоремах. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 161—165.

99783. Семенов А. Т. Время пребывания на полуоси полумарковского случайного блуждания. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 191—198. Рез. на литов. и англ. яз.

99784. Соколовский А. В. К оценке Даймонда-Стейнига остатка в теореме о простых числах. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 130—131.

99785. Станкус Е. Распределение L-функций Дирихле с вещественными характеристиками в полуплоскости $\text{Re } S > \frac{1}{2}$. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 199—214. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

99786. Сурвила П. О распределении сумм независимых случайных величин. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 215—224. Рез. на литов. и нем. яз.

99787. Файнлейб А. С. О суммировании мультипликативных функций. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 132—137. Список лит.: 9 назв.

99788. Ходжабаган С. С. Об оценке функции концентрации сумм независимых случайных векторов. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

99789. Хушвактов М. Распределение дискриминантов абсолютно абелевых циклических полей степени q^h ($h \geq 2$). — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 34—39. Рез. на узб. яз.

99790. Шондин Ю. Г. Об одном свойстве решений волнового уравнения. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 425—428. Рез. на англ. яз.

15.2.3 Механика

99791. Амензаде Р. Ю. О распространении стационарных волн в составной деформируемой трубке, заполненной вязкой жидкостью. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 175—178.

99792. Аникин В. А., Сквиренко С. М. Один приближенный метод решения задач линейной теории упругости. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

99793. Беляев Н. М., Кордюк О. Л., Рядно А. А. Сопряженная задача стационарного теплообмена при ламинарном течении несжимаемой жидкости в плоском канале. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 512—518. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99794. Блинов Э. И. Аналитическое исследование модуля догрузки при ортогональном изломе траектории нагружения. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 73—79. Список лит.: 6 назв.

99795. Блинов Э. И. Об отклонениях от постулата изотропии и принципа запаздывания. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 68—73. Список лит.: 9 назв.

99796. Бродский С. С., Головин А. М. Влияние асимметрии теплового потока на силу сопротивления капли в натекающем вязком потоке. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 494—498. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99797. Буйвол В. Н., Шевчук Ю. Р. Колебания и устойчивость взаимодействующих пластин в потоке жидкости. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 53—56. Список лит.: 11 назв.

99798. Венцель Э. С. О применении метода эквивалентной системы для решения некоторых линейных задач теории упругости. Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 53—57. Список лит.: 5 назв.
99799. Геоджаев В. О., Машканцев Ю. П. Вдавливание кругового жесткого штампа в полуплоскость. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 26—30.
99800. Гухман А. А., Кадер Б. А. Тепло-массоперенос в начальном участке каналов при турбулентном течении в условиях 1 ст-Const и $Rg \gg 1$ (II приближенное решение). — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 114—123.
99801. Калатинцев А. Е. К вопросу описания знакопеременного нагружения. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 79—86. Список лит.: 14 назв.
99802. Колесников К. С., Дубинин В. В. Методика организации самостоятельной работы студентов над курсом теоретической механики. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 53—59.
99803. Константинов М. М., Байнов Д. Д. О существовании и единственности решений интегральных и интегродифференциальных уравнений типа Вольтерры в теории вязкоупругости. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 161—162.
99804. Ксенофонтов К. А. Метод комплексного переменного при определении перемещений в стержневых системах. — Труды Моск. гидрометеоролог. ин-та, 1974, т. 39, с. 45—54.
99805. Леонов М. Я., Рычков Б. А., Молотников В. Я. К теории пластического течения. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 90—95. Список лит.: 5 назв.
99806. Лившиц А. Л. О подготовке краевой задачи к решению на гибридном вычислительном комплексе методом Монте-Карло. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 203—210.
99807. Лоечко Ю. М. Движение гироскопа с обобщенной прецессией угловой скорости. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 190—191.
99808. Медетбеков А. М. Сейсмические колебания круговых стержней. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 46—53.
99809. Мустафаев Дж. М. К решению одной задачи сопряжения двух упругих сред с различными упругими характеристиками. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 23—33. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.
99810. Неверов В. В. О решении задач упруго-пластического изгиба прямоугольных пластин методом вариационных итераций. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 98—103. Список лит.: 5 назв.
99811. Романова В. И. Прохождение ударной волны по неоднородной среде. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 478—482. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
99812. Савельев Ю. П. Влияние турбулентности внешнего потока на переход для некоторых классов автомодельных течений. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 519—527. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
99813. Саркисян В. Г. Теоретическое исследование напряженного состояния внецентренно растянутого прямоугольника (точное решение плоской задачи). — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 79—85.
99814. Солонин В. И., Волобуев А. Н. Влияние поперечного потока массы на автомодельные поля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 101—106. Список лит.: 5 назв.

99815. Ступина Н. Н. Исследование связанных колебаний диска с закрученными лопатками. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 57—61. Список лит.: 7 назв.

99816. Тютюкин Г. В. О деформации усложненной стойки Шенли. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 108—112. Список лит.: 5 назв.

99817. Тютюкин Г. В. Устойчивость стержня, сжатого комбинированной нагрузкой. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 112—116.

99818. Чормонов М. Б. Осесимметричное нагружение физически нелинейной пластины с круговым отверстием. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 130—133.

99819. Шорр Б. Ф., Мельникова Г. В. Приложение метода математического моделирования процесса распространения механических возмущений к анализу нелинейных колебаний лопаток с соударениями. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 108—113. Список лит.: 5 назв.

99820. Энгельбрехт Ю. К. Теория одномерных волн в нелинейных диссипативных средах. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 41—48. Список лит.: 17 назв.

15.2.4 Физика

99821. Абдинов О. Б. Энергетические и угловые распределения фрагментов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 61—65. Список лит.: 14 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

99822. Абдуллаев Х. Ш. Экспериментальные длины релаксации нейтронов в воде — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 66—69. Рез. на азерб. и англ. яз.

99823. Азизян С. Л. Динамическое рассеяние затухающего рентгеновского излучения в несимметричном случае Лауэ. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 601—606. Список лит.: 8 назв.

99824. Активная спектроскопия комбинационного рассеяния света в непрерывном режиме; возможность спектроскопии сверхвысокого разрешения комбинационных переходов. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 29, вып. 5 ©, с. 276—280. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Ахманов, Н. И. Коротеев, Р. Ю. Орлов, И. Л. Шумай.

99825. Алиева Т. Д., Алиев Б. М. Спектральные характеристики активированного свинцом NH_4Cl . — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 80—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

99826. Али-заде З. И., Алиева М. М., Низаметдинова М. А. Аномалии температурной зависимости электропроводности и термоэдс сплавов меди с марганцем. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 84—87. Рез. на азерб. и англ. яз.

99827. Анашкин П. С., Главаняков И. В., Стибунов В. Н. Поляризация протонов в реакциях (γ, p^0) и (γ, p^+) на ядре ^{12}C . — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 298—301. Список лит.: 8 назв.

99828. Андреев Е. А., Простнев А. С. Кинетика «мгновенной» колебательной релаксации. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 7 назв.

99829. Антипин Н. И., Кузнецов Ю. В., Рузер Л. С. Одноканальный альфа-спектрометр для измерения концентрации дочерних продуктов радона. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 247—248. Список лит.: 8 назв.

99830. Арефьева И. Я. Законы сохранения для четырехфермионного взаимодействия в двумерном пространстве-времени. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 306—308. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99831. Арипов Г. А., Тузелбаев С. М. О разложении гамма-спектра на составляющие компоненты. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

99832. Арифов Л. Я. Анизотропность скорости света на вращающемся теле. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 56—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

99833. Архипов А. А., Логунов А. А., Саврин В. И. Уравнение для матрицы плотности и масштабные свойства инклюзивного сечения. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 291—305. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99834. Аскеров Б. М., Эминов Р. Ф. Влияние непараболичности на электронную и фононную части продольной термозде в квантующем магнитном поле. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 70—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

99835. Асратян А. Э. Симметрия $SU(2) \times SU(2)$ и угол Кабиббо. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 657—663. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

99836. Балакирев В. А., Буц В. А., Курилко В. И. Переходное излучение модулированного тока на сферическом плазменном слое. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 477—483. Список лит.: 6 назв.

99837. Балкашин О. П., Янсон И. К. Нелинейный режим плазменных колебаний в туннельных контактах Джозефсона. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 289—298. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99838. Балодис А. Ю., Валбис Я. А., Мендзиня А. С. Рекомбинационная люминесценция кристаллов кварца с примесью германия. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 26—35. Список лит.: 15 назв.

99839. Баранов П. С., Фильков Л. В. Комптоновское рассеяние на протоне в области малых и средних энергий. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 108—185. Список лит.: 114 назв. Рез. на англ. яз.

99840. Барышевский В. Г. Временные биения анизотропии излучения позитрония мюонуклонных атомов и мессбауэровских ядер в магнитоупорядоченных веществах. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 212—214. Список лит.: 10 назв.

99841. Баткин И. С., Беркман М. И., Копытин И. В. Анализ неуникальных однократно запрещенных β -переходов в нечетных ядрах. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 564—573. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

99842. Батурин П. И., Попов С. Г., Топорков Д. К. Мишени для накопителя. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 637—640. Список лит.: 8 назв.

99843. Бегжанов Р. Б., Салимов С. Х. Проверка нарушения временной четности в ^{110}Cd методом тройной гамма-угловой корреляции. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 82—84. Список лит.: 6 назв.

99844. Белавкин В. П. Об обобщенных соотношениях неопределенности Гейзенберга и эффективных измерениях в квантовых системах. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 316—329. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99845. Бимурзаев С., Кельман В. М., Якушев Е. М. Электростатическая телескопическая система с устранимой сферической абберацией. 1. Уравнения траектории. — 2. Электронно-оптические свойства. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 452—465. Список лит.: с. 459.

99846. Боголюбов Н. Н., Кузнецов А. А., Семенюшкин И. Н. К 50-летию члена-корреспондента АН СССР А. М. Балдина. [Физик]. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 265—266 с портр.



99847. Боголюбский И. Л., Маханьков В. Г. О механизмах трансформации энергии при формировании и взаимодействии геликонных солитонов. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 447—451. Список лит.: 6 назв.

99848. Богомольный Е. Б., Маринов М. С. Вычисление массы монополя в калибровочной теории. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 676—680. Рез. на англ. яз.

99849. Бойко Н. А. Форма полос оптического поглощения мельчайших металлических частиц. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 141—144. Список лит.: 5 назв.

99850. Бреслер М. С., Гусев О. Б., Корольков А. П. Резонанс спиновой оптической нелинейности в n -InSb. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 241—244. Список лит.: 8 назв.

99851. Бродин М. С., Воловик Н. В., Страшникова М. И. Излучение электронно-дырочной плазмы в кристалле CdSe. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 253—256. Список лит.: 10 назв.

99852. Булаевский Л. Н., Гусейнов А. А. Влияние примесей на существование неоднородного состояния в слоистых сверхпроводниках. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 283—288. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

99853. Буньков Ю. М. Параметрическое ядерное спиновое эхо. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 271—276. Список лит.: 7 назв.

99854. Быкова Т. Т., Комолов С. А., Лазнева Э. Ф. Изменение фотопотенциала и потенциала поверхности CdS в процессе термодесорбции кислорода. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 632—634. Список лит.: 11 назв.

99855. Вакиль Р. Х., Гулькаров И. С. О распределении плотности заряда ядер $2s - 1d$ -оболочки. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 42—44.

99856. Валиев Х. В. СВЧ-пробой в CO_2 газе. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 76—77.

99857. Василевский В. С., Филиппов Г. Ф. Асимптотический спектр трехчастичной системы с обменным потенциалом. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 330—340. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99858. Васильев Р. Д., Григорьев Е. И., Ярына В. П. Относительные измерения спектральных характеристик полей нейтронов методом активационных отношений. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 259—260.

99859. Вахидов Ш. А., Хатамов Д. Р., Янгибаев М. Люминесцентные характеристики нейтронно-наведенного дефекта в кристаллах корунда. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 69—72. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

99860. Взаимодействие трещин со структурными дефектами в щелочно-галогенидных монокристаллах. — Труды МИХМа (Моск. ин-та хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 19—32. Список лит.: с. 32. Авт.: В. М. Финкель, Л. Н. Муратова, В. П. Иванов, М. Н. Глозман.

99861. Влияние давления на магнитную восприимчивость твердых растворов алюминидов железа, кобальта и никеля. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 31—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Л. Пивовар, И. В. Свечкарев, П. В. Гельд и др.

99862. Влияние низкочастотных оптических мод на теплопроводность простейших молекулярных кристаллов. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 82—90. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Кокшенев, Л. А. Колоскова, И. Н. Крупский, В. Г. Манжелей. Пред текстом 1-й авт.: В. К. [!] Кокшенев.

99863. Влияние оптимальных условий резонанса на точность измерения времени спин-решеточной релаксации в экспериментах по радиоспектроскопии ЯМР — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Бабкин, И. П. Бирюков, И. В. Крутецкий, В. Л. Макаренко.

99864. Влияние решеточного кислорода на тепло- и электрофизические свойства флюорита. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 483—487. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. М. Могилевский, В. Н. Романов, В. Ф. Тумпурова, А. Ф. Чудновский.

99865. Влияние свойств тормозящей среды на результаты доплеровских методов. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 29—31. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. Б. Бегжанов, Д. А. Гладышев, Ф. С. Акилов, А. Х. Халиков.

99866. Волков Б. А., Копаев Ю. В. Влияние коллективных мод на род фазовых переходов. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 244—248. Список лит.: 6 назв.

99867. Волошинский А. Н., Рыжанова Н. В., Туров Е. А. О ширине линии ферромагнитного резонанса в металлах и сплавах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 280—283. Список лит.: 9 назв.

99868. Воробьев В. С., Хомкин А. Л. Приближение ближайшего соседа в термодинамике кулоновских систем и плазмы. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 364—375. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99869. Воронов Б. Л., Тютин И. В. Модели асимптотически свободных массивных полей — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 664—675. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99870. Высокотемпературные разложения при произвольной намагниченности в модели Изинга. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 341—351. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Боголюбов, В. Ф. Братцев, А. Н. Васильев и др.

99871. Гак М. З., Бондаренко Н. Ф. О применении магнитогидродинамических эффектов в электролитах для моделирования нелинейных волновых процессов. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 634—637. Список лит.: 8 назв.

99872. Галайко В. П., Дмитриев В. М., Чурилов Г. Е. Резистивные токовые состояния и нестационарные свойства сверхпроводящих каналов. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 299—317. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

99873. Ганн В. В., Зазунов Л. Г. Антиферромагнитная примесь в одномерном анизотропном ферромагнетике. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 334—338. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99874. Гейликман Б. Т. О кинетическом уравнении для возбуждений в твердых телах и жидкостях. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 350—361. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99875. Генерация многозарядных ионов из свободно разлетающейся лазерной плазмы. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 34—36. Авт.: М. Р. Бедилев, Т. Б. Сатыболдиев, М. Сабитов и др.

99876. Гинзбург В. Л., Манько В. И. Релятивистские волновые уравнения с внутренними степенями свободы и партоны. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 3—20. Список лит.: 62 назв. Рез. на англ. яз.

99877. Гинзбург В. Л. Влияние электрон-фононного взаимодействия на осцилляции проводимости металлов с линейными цепочками магнитопробойных орбит. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 322—333. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99878. Головин Ю. И. Торможение быстрых трещин скола в кристалле LiF электрическим полем. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 33—38.

99879. Гредескул С. А., Трифонов Н. Ю. Плотность состояний в модели Фриша — Ллойда вблизи границы затравочного спектра. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 362—365. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99880. Григоров Н. Л. Измерение эффективного сечения неупругого взаимодействия с атомными ядрами адронов высокой энергии космических лучей. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 588—598. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

99881. Гришин В. К. Генерация медленных волн релятивистскими пучками в плазме. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 607—609. Список лит.: 10 назв.

99882. Гришин Л. В., Лукьянчиков Г. С. Рассмотрение вторично-эмиссионного СВЧ разряда с учетом разброса скоростей электронов. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 536—543. Список лит.: 13 назв.

99883. Гулькаров И. С., Вакиль Р. Х. О выборе переходной плотности в неупругом рассеянии электронов на ядрах. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 574—576. Рез. на англ. яз.

99884. Гуревич Ю. Я., Харкац Ю. И. Двойные фазовые переходы в несимметричных системах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 249—252.

99885. Гурьев В. И., Васильев Г. К., Батовский О. М. Измерение скорости вращательной релаксации молекул HF. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 256—259. Список лит.: 6 назв.

99886. Демиденко И. И., Ломино Н. С., Падалка В. Г. Плазмооптическое преобразование квазистационарного плазменного потока. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 497—505. Список лит.: 10 назв.

99887. Демидович Н. Н., Нахутин И. Е., Шатунов В. Г. О форме энергетических распределений заторможенных осколков деления. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 295—298. Список лит.: 12 назв.

99888. Денисов Ф. П. Формы и методы контроля самостоятельной работы студентов при изучении курса общей физики. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 38—40.

99889. Джеларов Ф. С., Ивантер И. Г. К идентификации дефектных центров, возникающих в (п, γ)-реакциях в галоидах серебра. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 530—538. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

99890. Джибути Р. И., Крупенникова Н. Б., Томчинский В. Ю. Гиперсферический базис в импульсном представлении. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 539—547. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99891. Дмитриев А. Л. Трехмерная голограмма в акустическом поле. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 580—586. Список лит.: 5 назв.

99892. Дмитриев В. М., Христенко Е. В., Есичко Л. В. Нестационарный эффект Джозефсона в однородных по толщине тонкопленочных сверхпроводящих мостиках. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 318—321. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

99893. Долгополов Д. Г. Влияние спин-орбитального взаимодействия на диамагнетизм теллура. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 36—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99894. Живописцев Ф. А., Шитикова К. В., Лукашев А. В. К микроскопической теории предравновесного испускания частиц в области гигант-
3 Лет. журн. ст. № 32

ского резонанса. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 557—563. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99895. Зайцев В. В., Максимов А. И., Светцов В. И. Влияние добавок H_2O и Cl_2 на диффузионные характеристики слоистого положительного столба тлеющего разряда в водороде. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 622—626. Список лит.: 17 назв.

99896. Закис Ю. Р. Переход жидкость — твердое тело и структура твердого тела. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 170—177. Список лит.: 6 назв.

99897. Закис Ю. Р., Москальонов А. В. Определение энергии фононов, обуславливающих зависимость края фундаментального оптического поглощения от температуры. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 61—68. Список лит.: 9 назв.

99898. Звездин А. К., Мухин А. А., Попов А. И. Неустойчивость магнитной структуры, возникающая при пересечении энергетических уровней. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 267—271.

99899. Звягин А. И. О соотношении констант аксиальной и ромбической компонент потенциала кристаллического поля в моноклинных вольфраматах. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 25—30. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99900. Зейдлиц В. П., Безъязычный И. А., Березин А. К. Исследование структуры колебаний, возбуждаемых при взаимодействии немодулированного и модулированного электронного пучка с плазмой. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 618—622. Список лит.: 15 назв.

99901. Зозуля В. Н. Проверка масштабной теории по давлению насыщенных паров азота. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 366—371. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

99902. Зуева Н. М., Соловьев Л. С., Морозов А. И. Нелинейная неустойчивость плазменных шнуров. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 284—288. Список лит.: 8 назв.

99903. Игнатьев Е. Г., Шендрик А. В., Юдин Д. М. Фотоиндуцированные сигналы ЭПР в стеклообразном кварце. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, вып. 231 ©, с. 19—25. Список лит.: 8 назв.

99904. Измерение масс стабильных изотопов Zn, Ga, Ge, и As. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 495—497. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Арт.: Р. А. Демирханов, В. В. Дорохов, М. И. Дзкуя, Г. А. Дорохова.

99905. Ильясов С. Г., Красников В. В., Сергеев М. Б. Перенос энергии излучения в материалах с переменными оптическими свойствами. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 389—396. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

99906. Исследование распределения намагничивания в ядре ^{49}Ti методом упругого рассеяния электронов. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 498—503. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Лихачев, Н. Г. Афанасьев, А. А. Немашкало и др.

99907. К вопросу о причинах изменения структуры и фазового состояния в тонких пленках. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 41—53. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ф. Комник, А. А. Моторная, Б. И. Белевцев, Л. А. Яцук.

99908. Каган Ю. М., Миленин В. М., Рыков В. И. Исследование электрических и оптических параметров модулированного разряда в смесях ртуть — гелий и ртуть — аргон. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 525—528.

99909. Каланов Т. З. К вопросу о модели сильных столкновений в теории колебательной релаксации молекул. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 37—38.

99910. Калмыков Ю. К. Динамика нагрева плазмы при ионно-звуковой неустойчивости. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 484—490. Список лит.: 9 назв.

99911. Камилова Р. Я. Поверхностная ионизация атомов натрия на крупных монокристаллических гранях тантала. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 80—82. Список лит.: 9 назв.

99912. Капица Петр Леонидович. Энергия и физика. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 70—77.

99913. Карнаков Б. М. Неупругое рассеяние электронов на составных частицах при больших передачах импульса в нерелятивистской квантовой механике. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 684—695. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99914. Карпов Г. В., Смирнов Е. Н., Суворов В. Н. Осевое движение токовой оболочки в устройствах с плотным плазменным фокусом. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 514—518. Список лит.: 8 назв.

99915. Карташов Ю. А., Крутецкий И. В., Цвибельберг Г. В. К вопросу об отражении звукового импульса от тонкой бесконечной пластины. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 25—28. Список лит.: 6 назв.

99916. Кацнельсон Э. З. Фотоэкс феррита марганца. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 219—220. Список лит.: 6 назв.

99917. Кинк Р. А., Лыхмус А. Э. Экспоненные состояния в жидком и кристаллическом ксеноне. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 277—282. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

99918. Клява Я. Г., Пуранс Ю. Я. Парамагнитные центры в облученных фосфатных стеклах. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 86—93. Список лит.: 10 назв.

99919. Клява Я. Г., Пуранс Ю. Я. Электронный парамагнитный резонанс вольфрама в стеклах состава $\text{CaO} - \text{P}_2\text{O}_5 - \text{WO}_3$. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 69—85. Список лит.: 16 назв.

99920. Концентрационная зависимость эмиссионных свойств сплавов $\text{ZrC} + \text{W}$. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 552—557. Список лит.: 20 назв. Авт.: П. А. Комозинский, Е. К. Островский, Н. Г. Калинин и др.

99921. Кострица А. А., Неймотин Е. И. О моментах функции распределения плотности нейтронов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 244—246. Список лит.: 7 назв.

99922. Кочетков В. М. Поглощение плазменных волн в Токамаке. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 491—496. Список лит.: 5 назв.

99923. Коэффициенты диффузии и растворимость ванадия, ниобия и церия в бериллии. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 256—257. Авт.: В. М. Ананьин, В. П. Гладков, А. В. Светлов и др.

99924. Крейнович В. Я. Вывод уравнения Шредингера из условий масштабной инвариантности. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 414—418. Рез. на англ. яз.

99925. Криве И. В., Пыж В. М., Чудновский Е. М. О критических значениях полей в калибровочных теориях. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 681—683. Рез. на англ. яз.

99926. Кривнов В. Я., Провоторов Б. Н., Эйбус В. Л. Об особенностях термодинамических функций в точках конденсации. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 352—357. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

99927. Крутецкий И. В., Аспит А. Р. О связи микроскопической электродинамики с макроскопическими опытными законами и релятивистской теорией. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 14—16.

99928. Кугель К. И., Хомский Д. И. Двойная модель Гайзенберга в магнитном поле и метамагнетизм ян-теллеровских систем. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 264—267. Список лит.: 12 назв.

99929. Кудрявцев В. М., Сухов А. В., Чернов В. А. Исследование закономерностей горения алюминия. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 5 назв.

99930. Курнаев В. А. О разрешающей способности тонких фольг, применяемых в корпускулярной диагностике плазмы. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 627—629. Список лит.: 7 назв.

99931. Кутуков В. Б., Щукин Е. Р., Яламов Ю. И. О фотофоретическом движении крупной аэрозольной частицы в поле оптического излучения. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 626—627. Список лит.: 5 назв.

99932. Кучин Н. Л., Попков К. К., Трофимов И. Н. Алгоритм моделирования комптоновского рассеяния в методе Монте-Карло с учетом поляризации гамма-квантов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 249—250. Список лит.: 5 назв.

99933. Лаврухина А. К. III Международная конференция по измерению низких уровней радиоактивности и их применению. [Чехословакия. Окт. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 275—276.

99934. Лазерная интерферометрия плазмы θ -пинча с азимутальным магнитным пслем. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 575—579. Список лит.: 6 назв. Авт.: Я. Ф. Волков, В. Г. Дятлов, В. Д. Коцубанов и др.

99935. Лейдерман А. Ю., Карагеоргий-Алкалаев П. М. Квазинейтральная плазма в полупроводниковых структурах с подавленной рекомбинацией. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 39—41.

99936. Леонова Т. Г., Вертопрахов В. Н., Усков Е. М. Легирование из растворов химически осажденных пленок CdS. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 50—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

99937. Липатов Л. Н. Реджезация векторного мезона и вакуумная особенность в неабелевых калибровочных теориях. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 642—656. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99938. Логинов Б. В. К вопросу об обратимости нелинейных отображений. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 73—76. Список лит.: 6 назв.

99939. Лусис А. Р. Электрические свойства меднофосфатных стекол. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 111—125. Список лит.: 17 назв.

99940. Людчик А. М., Ковриков А. Б. Применение интегральной теоремы Гельмана — Фейнмана к неэмпирическим расчетам электронной структуры молекул. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 215—218.

99941. Максимов В. М. Динамика в пространстве состояний и уравнения Гейзенберга. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 382—386. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

99942. Маханьков В. Г., Поляк Ю. Г. Об адекватности математического моделирования сложных систем упрощенными системами (метод макрочастиц). — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 439—446. Список лит.: 13 назв.

99943. Набутсовский В. М., Холопов Е. В. Влияние квадратичных по деформациям членов в энергии взаимодействия на характер фазовых пе-

реходов. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 376—381. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99944. Нейтронографическое исследование тригонального упорядочения в карбиде ванадия $VC_{0,814}$. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 32—33. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Каримов, Ф. Файзуллаев, М. Каланов и др.

99945. Нестационарный сопряженный теплообмен полубесконечной поверхности с натекающим потоком сжимаемой жидкости. 3. Числовой расчет. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 509—511. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Л. Копелиович, Т. Л. Перельман, Р. С. Левитин и др.

99946. Новиков В. С. Активация центров парообразования. 1. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 403—410. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

99947. Новиков И. И., Рошупкин В. В., Семашко Н. А. Установка для измерения теплоемкости и электросопротивления веществ в температурном интервале 300—2000K. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 187—189. Список лит.: 8 назв.

99948. О взаимодействии возбужденных молекул CO^2 с охлаждаемой поверхностью. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 288—291. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Бржазовский, Ю. С. Куснер, А. К. Ребров и др.

99949. О влиянии материала коллектора на характеристики термоэмиссионного преобразователя. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 544—551. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Г. Гвердцители, И. Л. Коробова, Р. Я. Кучеров и др.

99950. О возможности экспериментального исследования влияния многократного рассеяния на тормозное излучение электронов с энергией 100—200 Гэв в плотных средах. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 604—609. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Варфоломеев, В. И. Глебов, Э. И. Денисов, А. С. Хлебников.

99951. О зависимости сечений упругого торможения ионов от порядкового номера атома мишени. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 629—632. Список лит.: 14 назв. Авт.: Д. Е. Бурлаков, В. Г. Володько, Е. И. Зорин и др.

99952. О качестве формирования ионного пучка из плазмы. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 610—611. Авт.: С. Д. Гришин, В. Ф. Кузовлев, С. Н. Огородников, Р. В. Орлов.

99953. Об идентичных экспериментальных характеристиках в протон-нуклонных и протон-ядерных взаимодействиях при 200 Гэв. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 577—582. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. В. Анзон, Э. Г. Боос, Э. К. Каныгина и др.

99954. Об α -кластерной структуре в ^{16}O и ^{20}Ne при энергии возбуждения около 30 Мэв. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 489—494. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. П. Артемов, В. З. Гольдберг, И. П. Петров и др.

99955. Особенности эффекта Фарадея на пленках EuO в мегагауссовых полях. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 259—263. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. В. Дружинин, А. И. Павловский, А. А. Самохвалов, О. М. Таценко.

99956. Очирбат Г. К вычислению распределения одночастичных состояний. [Статья специалиста из Монголии]. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 358—363. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99957. Параметрическая турбулентность магнитоактивной плазмы. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 466—476. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Пустовалов, А. Б. Романов, В. П. Силин, В. Т. Тихончук.

99958. Пестов Ю. Н., Федотович Г. В., Фоминых В. И. Временный спектр мюонов ШАЛ. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 599—603. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99959. Петров В. Д. Вторая Всесоюзная конференция по голографии. [Киев. Окт. 1975 г.] — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 154—156.

99960. Петровский Гурий Тимофеевич. Оптическое стекло в наши дни. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 38—48.

99961. Погребков А. К., Сушко В. Н. Квантовые солитоны и их связь с фермионными полями при $(\sin \varphi)_2$ -взаимодействии. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 419—424. Рез. на англ. яз.

99962. Полные адронные сечения поглощения фотонов с энергией 150—500 Мэв атомными ядрами. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 504—511. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Власенко, В. А. Гольдштейн, А. В. Митрофанова и др.

99963. Пономарев Л. А. Описание эксклюзивных процессов в модели реджезованного однопионного обмена. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 186—248. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.

99964. Пресняков Ю. П., Царфин В. Я. О влиянии рефракции в голографической интерферометрии в диффузно-когерентном излучении. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 100—103. Список лит.: 5 назв.

99965. Пшисуха А. М., Звягин А. И., Черный А. С. Особенности спектров ЭПР кристаллов $KY(MoO_4)_2$ — $KEg(MoO_4)_2$, обусловленные низкой симметрией структуры. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 339—346. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

99966. Растворимость платины в кремнии. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 84—85. Авт.: М. М. Усманова, Б. С. Махмудов, Н. А. Султанов и др.

99967. Расулова М. Ю. Задача Коши для кинетических уравнений Боголюбова. Квантовый случай. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 6—9. Список лит.: 7 назв.

99968. Ратнер А. М. Анализ многоэлектронной задачи с использованием узловых поверхностей волновой функции. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 3—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

99969. Ратнер А. М. Метод пространственного запрета в теории многоэлектронных систем. 1. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 372—386. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99970. Ратнер А. М., Шамфарова О. Я. Метод пространственного запрета в теории многоэлектронных систем. 2. Основное состояние диэлектрических кристаллов. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 387—399. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. 1: т. 2, № 3.

99971. Рекомбинация заряженных частиц в дуговой азотной плазме. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 519—524. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Я. Александров, Д. Б. Гуревич, И. В. Подмошенский, С. Ф. Хлопина.

99972. Рудой Ю. Г. Квазиколлективные спиновые волны в парамагнитной области анизотропного ферромагнетика Гайзенберга. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 387—396. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

99973. Румянцев Б. А., Телицын В. Б., Юрченко В. И. Ядерный аналог эффекта Черенкова. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 309—312.

99974. Саврин В. И., Тюрин Н. Е., Хрусталеv О. А. Метод U-матрицы в теории сильных взаимодействий. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 21—54. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

99975. Сапожников Ю. А., Лопатин В. А., Овчаренко В. П. Эффективность сцинтилляционного детектера гамма-квантов в изотропной излучающей среде. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 246—247.

99976. Сапунов В. В., Цвирко М. П. О концентрационной зависимости времени жизни триплетного состояния порфиринов в жидких растворах. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 208—211. Список лит.: 9 назв.

99977. Серегин А. А. Рассмотрение зависимости момента инерции от квадрата угловой скорости в феноменологической коллективной теории ядра. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 548—556. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

99978. Сечения реакций ($n, \chi\gamma$) на ядрах Al и Fe при $E_n = 0,8 \div 10$ Мэв. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 512—519. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Савин, Ю. А. Хохлов, И. Н. Парамонова и др.

99979. Силинь А. Р., Тимуск Т. Фононные крылья вибрационного спектра поглощения гидроксила в кварцевом стекле. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 3—9. Список лит.: 12 назв.

99980. Систематика интенсивностей и времен заселения ротационных полос в реакциях образования составного ядра с тяжелыми ионами. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 520—529. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Бочев, С. А. Карамян, Т. Куцарова, Ю. Ц. Оранесян.

99981. Скейлинг топологических сечений относительно продольных и поперечных импульсов. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 583—587. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ангелов, Н. О. Ахабабян, Л. Д. Грекова и др.

99982. Скользящее рассеяние быстрых электронов поверхностью твердого тела. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 221—226. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз., с. 280. Авт.: В. И. Бойко, В. В. Евстигнеев, Б. А. Кононов и др.

99983. Смородинский Яков Абрамович. Из чего состоит протон? — Природа, 1976, № 2 ©, с. 10—17.

99984. Соколов В. В. Теория магнитных полюсов и условие квантования Дирака — Швингера без нитей. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 628—635. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99985. Соловьев Л. Д., Щелкачев А. В. О модельном описании растущих адронных сечений при высоких энергиях. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 636—641. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

99986. Соловьев Л. Е., Бабинский А. В. Влияние пространственной дисперсии на изменение фазы отраженного света в кристаллах CdS и CdSe. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 291—295. Список лит.: 9 назв.

99987. Сорокин П. И. Влияние «магнитных» электронов на межатомное взаимодействие в коваре. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 49—52. Список лит.: 9 назв.

99988. Суздалев И. П. Развитие прикладной гамма-резонансной (мессбауэровской) спектроскопии в Советском Союзе. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 234—239. Список лит.: 21 назв.

99989. Сумин Л. В. Кинетическая энергия ионов, образованных в процессе поверхностной ионизации. 2. Ионизация атомных и молекулярных

пучков. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 529—535. Список лит.: 5 назв.

99990. Татарченко В. А. Влияние тепловых условий на устойчивость процесса кристаллизации из расплава. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 532—539. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

99991. Титов Г. П., Суетин П. Е. Исследование концентрационной зависимости термодиффузионной постоянной методом нестационарного диффузионного термоэффекта. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 587—594. Список лит.: 39 назв.

99992. Тодоров Т. С. Об алгебраическом подходе в аксиоматике релятивистской квантовой теории. [Статья из Болгарии]. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1976, т. 7, вып. 1 ©, с. 249—300. Список лит.: 142 назв. Рез. на англ. яз.

99993. Тонкие $MnNiFe$ — $NiFe$ магнитные пленки с треугольной петлей гистерезиса. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 78—80. Авт.: К. М. Мукимов, Э. Г. Хасанов, В. А. Середкин, Н. М. Саланский.

99994. Трухин А. Н., Годманис И. Т. Природа длинноволнового края оптического поглощения стеклообразного кварца. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 55—60. Список лит.: 10 назв.

99995. Трухин А. Н., Скуя Л. Н. Природа полосы люминесценции около 2,7 эВ в кристаллическом и стеклообразном кварце. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 36—43. Список лит.: 10 назв.

99996. Тучина А. С. Симпозиум «Построение систем аппаратуры ядерного приборостроения лабораторного и промышленного назначения. [Дубна. Сент. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 263—264.

99997. Тюпкин Ю. С., Фатеев В. А., Шварц А. С. Частицеподобные решения уравнений калибровочных теорий поля. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 397—402. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

99998. $\pi^{-4}He$, $\pi^{-16}O$ -упругое рассеяние и возбуждение уровня 3-(6,13 Мэв) ядра ^{16}O π -мезонами при 1 Гэв/с. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 302—306. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. А. Бургов, М. К. Власов, С. А. Герзон и др.

99999. Ускоритель электронов ЭЛВ-1 для промышленного использования. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 216—220. Рез. на англ. яз., с. 280. Авт.: Г. И. Будкер, В. А. Гапонов, Б. М. Корабельников и др.

100000. Установка для определения абсолютных количеств гелия, содержащегося в конструкционных материалах. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 251—252. Авт.: А. И. Дашковский, А. Г. Залужный, Д. М. Скоров и др.

100001. Уфлянд Я. С., Юшкова Е. А. О расчете гармонических полей в усеченном составном клине. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 433—438. Список лит.: 9 назв.

100002. Фазовые переходы в диэлектрических ферромагнетиках при температурах 4,2—0,4°К под давлением. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 347—349. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Галкин, В. П. Дьяконов, Г. А. Цинцадзе, И. М. Фита.

100003. Филюшкин И. В. О применении микродозиметрического подхода для определения коэффициентов качества излучения. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 227—333. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 280.

100004. Фролов В. В. Групповые свойства уравнения нелинейной теплопроводности и решение обратных задач. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 546—553. Рез. на англ. яз.



100005. Хатунцев В. И., Белоус Л. Ф., Ландау А. И. Таблицы функций распределения огибания и длин дислокационных сегментов для случая взаимодействия дислокации с точечными препятствиями, случайно расположенными в плоскости скольжения. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 72—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

100006. Шарапов В. М., Захаров А. П. Особенности проникновения водорода через молибден в условиях тлеющего разряда. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 611—614.

100007. Шеретов Э. П., Колотилин Б. И., Сафонов М. П. Основы теории сортировки заряженных частиц в квадрупольных масс-спектрах. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 614—618. Список лит.: 9 назв.

100008. Шондин Ю. Г. Спектральные свойства билакальных операторов в разложении произведения локальных операторов на световом конусе. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 309—315. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100009. Щербин Ю. П. О комплексных нулях электромагнитного форм-фактора π -мезона. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 619—627. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

100010. Экситонная люминесценция твердого ксенона. — Физика низких температур, 1976, т. 2, № 3 ©, с. 400—403. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Фуголь, А. Г. Белов, Ю. Б. Полторацкий, Е. В. Савченко.

100011. Экспериментальное исследование высокочастотных колебаний при электродинамическом ускорении плазмы. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 506—513. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Н. Глотова, К. П. Кирдяшев, И. Н. Острецов, А. А. Поротников.

100012. Эксперименты по синтезу элемента с порядковым номером 107. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 306—309. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Ц. Оганесян, А. Г. Демин, Н. А. Данилов и др.

100013. Электромагнитное $p \rightarrow \omega$ -смешивание как инструмент исследования реакций $e^+e^- \rightarrow V\pi \rightarrow 3\pi$. — Ядерная физика, 1976, т. 23, вып. 3 ©, с. 610—618. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Ачасов, Н. М. Буднев, А. А. Кожевников, Г. Н. Шестаков.

100014. Эффект Мессбауэра на примесных атомах олова в ковалентных полупроводниках. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 60—62. Рез. на узб. яз. Авт.: А. К. Камолов, М. С. Юнусов, П. П. Серегин и др.

100015. Юкалов В. И. Несколько замечаний о квазисредних. — Теорет. и мат. физика, 1976, т. 26, № 3 ©, с. 403—413. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

100016. Юнусов Н. К вопросу о синтезе передаточной функции оптрона с положительной обратной оптической связью. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 44—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на узб. яз.

100017. Яньков Г. Б. Заседание Международного комитета по ядерным данным. [Вена (Австрия). Окт. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 272—273.

15.2.5 Астрономия

100018. Бурангулов Н. И. К использованию теории подобия для циркуляции атмосферы Венеры. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 323—324.

100019. Земцев А. С. VI Съезд астрономов и геодезистов СССР. [Ереван. Окт. 1975 г.] — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 71—73.

100020. Коваленко В. А., Колгунов В. М. Об опытных астрономических наблюдениях фотографическим способом. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 22—26.

100021. Колесник А. Г., Чернышев В. И. Результаты измерения радиоизлучения Солнца на λ -10,7 см. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 77—80.

100022. Мельникова И. Н. Спектральные потоки рассеянного солнечного излучения в атмосфере Венеры. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 272—280. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

100023. Мирошниченко Л. И. Солнце меняет свои ритмы? — Природа, 1976, № 2 ©, с. 135—137.

100024. Никитин С. А. Как выглядит поверхность Венеры. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 6—9.

100025. Тулегенова К. Б. О возмущениях гиперболического движения. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 59—63. Рез. на каз. яз.

15.3 Химические науки

100026. Абалонин Б. Е., Гатилов Ю. Ф., Измайлова З. М. О взаимодействии окиси трифениларсина с бромистыми алкилами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 443—444. Список лит.: 6 назв.

100027. Адсорбционное равновесие и кинетика реакций на неоднородных поверхностях при совместной адсорбции нескольких веществ. [Сообщ.] 2. Ю. С. Снаговский. Кинетика реакций. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 92—101. Список лит.: 8 назв.

100028. Алиев Р. З., Хайруллин В. К. Реакция тиенилдихлорфосфина с параформальдегидом. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 266—272.

100029. Аминофосфонаты. [Сообщ.] 1. Ж. М. Иванова, Т. В. Ким. Е. А. Сувалова и др. 1-Алкилампиноалкилфосфонаты. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 236—243. Список лит.: 14 назв.

100030. Андрианов К. А., Измайлов Б. А. Гидролитическая поликонденсация высших алкилтрихлорсиланов в концентрированной соляной кислоте. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 329—335. Список лит.: 18 назв.

100031. Анненкова В. З., Анненкова В. М., Андреева Н. И. Исследование свойств полидивинилсульфида. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 95—98. Рез. на англ. яз.

100032. Аренсульфонилбензимидхлориды. [Сообщ.] 11. В. Л. Дубина, В. И. Скрипец. Синтез и свойства смешанных ангидридов N-аренсульфонилимидобензойных и алкилксантогеновых или дитиокарбаминовых кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 341—347. Список лит.: 7 назв.

100033. Асмолов Г. Н., Корчак В. Н., Крылов О. В. Алкенильные ионы карбония — активные промежуточные формы превращения олефинов на γ - Al_2O_3 и других катализаторах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 192—197. Список лит.: 13 назв.

100034. Ауксохромное действие фосфинотиленовой группы. [Сообщ.] 2. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 232—236. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Жмурова, О. М. Войцеховская, Р. И. Юрченко, А. В. Кирсанов.

100035. Багоцкий В. С. Катализ и электрохимия. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции химико-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 43—45.

100036. Бакова Е. А., Липес В. В., Морозова В. И. О зависимости между скоростью разложения гидроперекиси циклогексила и строением растворителя. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 65—72. Список лит.: 22 назв.

100037. Барелко В. В., Володин Ю. Е. Электротермографический метод в гетерогенном катализе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 112—118. Список лит.: 15 назв.

100038. Баяндина Е. В., Нуретдинов И. А. Получение производных диалкилселенофосфиновых кислот. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 288—291. Список лит.: 5 назв.

100039. Белькевич П. И., Гайдук К. А., Стригуцкий В. П. Исследование процесса термоллиза гуматов кальция методом ЭПР. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 237—239. Список лит.: 15 назв.

100040. Беляев И. Н., Евстифеева А. Г., Соловьев Л. А. Синтез соединений $AlAlNb_2O_6F$ с кристаллической структурой типа нирохлора. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 316—317.

100041. Белис И. Я., Миллере И. В. Стеклообразование в системе $CaO - Al_2O_3 - P_2O_5$ в области, прилегающей к метафосфату кальция. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 126—135. Список лит.: 6 назв.

100042. Боголюбов Г. М., Гальперин Я. В., Петров А. А. Температурная зависимость масс-спектров и конформационное превращение орто-замещенных фенолов в газовой фазе. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 336—340. Список лит.: 10 назв.

100043. Боресков Г. К. Итоги фундаментальных исследований в области катализа. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции химико-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 45—50.

100044. Бояркин А. П., Хайдаров А. А., Каипов Р. Л. Спектрометрия гамма-абсорбции для элементного анализа. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 66—68.

100045. Будагов В. В., Соколова И. Н., Мельников Б. Н. Полярографическое исследование растворов двуокиси тиомочевины. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 240—244. Список лит.: 11 назв.

100046. Букреев Ю. Ф., Беляева Т. А., Барсуков В. И. Применение дисперсионного анализа в эмиссионной пламенной фотометрии. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 39—46.

100047. Букреев Ю. Ф., Иванов Б. Н. Исследование поглощения атомов магния с использованием атомизатора из угольного стержня. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 46—53.

100048. Бурмистров С. И., Макаревич Н. В., Кравченко Л. Я. Синтез 1-аренсульфонил-4-арилдекагидрохиноксалинов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 456—457. Список лит.: 5 назв.

100049. Валетдинов Р. К., Зарипов Ш. И., Яркова Э. Г. Взаимодействие алкилбис (β -оксипалкил) фосфинов с диалкиламинами. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 275—277. Список лит.: 8 назв.

100050. Ващенко Л. А., Катальников В. В., Серпинский В. В. Аппаратура для исследования адсорбционных растворов азот-аргон при низких температурах. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 91—97. Рез. на англ. яз.

100051. Взаимодействие диэтил-трет.-бутилфосфита с нитриллиминами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 439. Авт.: Ю. К. Гусев, В. Н. Чистоклетов, А. А. Петров, Л. А. Тамм.

100052. Взаимодействие кетена с иодом в присутствии фенилгидроксиацетата. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 462—463. Авт.: Л. Г. Карпицкая, Г. И. Новосельцева, Л. А. Тихонова и др.

100053. Взаимодействие полифторзамещенных бензойных кислот с броммагнезиламинами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 54—60. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Герасимова, Н. В. Семиколонова, Н. А. Орлова и др.

100054. Власов В. М., Захарова О. В., Якобсон Г. Г. Спектры ЯМР ^{19}F и относительная термодинамическая стабильность мезомерных карбанионов, генерируемых из полифтордиарилацетонитрилов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 80—93. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

100055. Власов В. М., Якобсон Г. Г. Спектры ЯМР ^{19}F и термодинамическая стабильность полифторированных триарилметильных анионов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 255—266. Список лит.: 29 назв.

100056. Влияние магнитного состояния никельсодержащего материала на его реакционную способность при синтезе карбонила никеля. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 114—119. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. А. Шварцман, Г. С. Кринчик, В. С. Гуштин, А. С. Мнухин.

100057. Влияние самоассоциации на кинетику и механизм начальной стадии распада 1-метилциклогексилгидроперекиси. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. Н. Пурунг, В. А. Ицкович, В. М. Потехин, Н. М. Климовицкая.

100058. Влияние эфиров борной кислоты на окисляемость метилциклогексана. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 260. Авт.: В. Н. Ильин, В. А. Ицкович, В. М. Потехин, В. А. Проскуров.

100059. Волкова Г. В., Филиппов А. А. Кинетика реакции восстановления золота (III) палладием в хлоридной среде. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 253—256.

100060. Воробьев В. Н., Нурсеитова Г. Э., Талипов Г. Ш. Поверхностные и объемные соединения, образующиеся в окисных никельалюмосиликатных катализаторах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 215—218. Список лит.: 5 назв.

100061. Воробьев В. Н., Свенцкий Е. С., Талипов Г. Ш. К вопросу об образовании ионов Ni^{3+} на поверхности твердых тел. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 208—214. Список лит.: 23 назв.

100062. Выращивание кристаллов цинкита из газовой фазы в системе $\text{ZnO} - \text{HCl} - \text{H}_2\text{O}$. Метод химической транспортной реакции. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 46—50. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. И. Кидяров, П. Л. Митницкий, К. И. Авдиенко, П. Г. Пасько.

100063. Вырожденная перегруппировка 9,9-диэтил-10-метилфенантренового иона. Относительная миграционная способность этильной и метильной групп. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 384—393. Список лит.: 33 назв. Авт.: Д. В. Корчагина, Б. Г. Дерендяев, В. Г. Шубин, В. А. Коптюг.

100064. Газохроматографический анализ продуктов каталитического окисления ароматических соединений на модифицированной графитированной саже. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 120—126. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Гаврилина, О. А. Емельянова, В. И. Жейвот и др.

100065. Галкин П. С., Гулин А. В. Кинетика растворения стеклообразной буре в водно-органических смесях. [Сообщ.] 2. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 8—12. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100066. Гарибян Т. А., Григорян Р. Р., Налбандян А. Б. О рекомбинации ацетилперекисных радикалов на различных поверхностях. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 229—230. Список лит.: 7 назв.

100067. Гидросилилирование 1,3-диенов в присутствии комплексов никеля и кобальта. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 372—375. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салимгареева, О. Ж. Жебаров, Г. А. Толстиков.

100068. Гинзбург Б. М., Шепелевский А. А., Френкель С. Я. Об аналогии деформационных кривых кристаллических полимеров с изотермами Ван-дер-Ваальса для низкомолекулярных веществ. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 8 назв.

100069. Голубова Л. С., Шустов В. П., Юркевич О. Р. Высокотемпературная стабильность некоторых полиолефинов. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 228—230. Список лит.: 7 назв.

100070. Гольданский В. И. Химия и пути развития исследований строения вещества. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 36—50.

100071. Горенбейн Е. Я., Шапиро Е. Я. Комплексообразование бромидов подгруппы цинка с бромистым алюминием в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 212—215. Список лит.: 10 назв.

100072. Грапов А. Ф., Козлова Т. Ф., Мельников Н. Н. Дихлорангидриды алкил(арил)тиометилфосфоновых кислот. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 304—306.

100073. Грачев С. А., Кропачев Е. В., Литвякова Г. И. Радиолит деаэрированных водных растворов S-(2-аминоэтил)тиофосфата. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 259—266. Список лит.: 17 назв.

100074. Гусейнов К. Д., Мамедов М. Н. Исследование R—V — T зависимости жидких альдегидов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 88—90. Рез. на азерб. и англ. яз.

100075. Двойственная реакционная способность ароматических изодиазотатов в реакциях алкилирования. [Сообщ.] А. П. Воропаева, Л. М. Гладышева, В. А. Кетлинский и др. Алкилирование арензодиазотатов калия и натрия в полярных апротонных растворителях. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 401—412. Список лит.: 48 назв.

100076. Дегидрирование циклогексанола на медных катализаторах, содержащих магний-алюминиевую шпинель. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 244—246. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Козлов, Л. Я. Мостовая, М. А. Сидельцева, В. И. Гупало.

100077. Дейч А. Я., Полле Э. Г., Богданова Л. А. Изучение межмолекулярного взаимодействия ацетофенона с диэтиловым эфиром. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 392—395. Список лит.: 12 назв.

100078. Дергунов Ю. И., Носков Н. М., Балабанов Г. П. Реакции 2,4-толуилендиизоцианата с полиолами в присутствии талийорганических соединений. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 369—372. Список лит.: 9 назв.

100079. Диазиридины. [Сообщ.] 5. В. Н. Яндовский, Л. Б. Королева, П. М. Адров. 3,3-диалкилдиазиридины в синтезе 4-ацил-1,3,4-оксадиазолинов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 435—439. Список лит.: 15 назв.

100080. Динамика неизотермической адсорбции в движущихся слоях адсорбентов. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 204—211. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. С. Фролова, А. А. Себалло, Ю. С. Лезин и др.

100081. Дипольные моменты некоторых α -галогидалкиловых эфиров. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 288—291. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. Я. Боровиков, В. А. Топчий, Б. С. Местер, В. С. Тарасенко.
100082. Дипольные моменты фосфорорганических соединений. [Сообщ.] 13. Э. А. Ишмаева, А. Н. Верещагин, Ф. М. Харрасова. Конформация двух арильных радикалов у атома фосфора. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 281—285. Список лит.: 21 назв.
100083. Додонов В. А., Степовик Л. П. Реакции алюминийорганических соединений с перекисями. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 352—360. Список лит.: 14 назв.
100084. Дормидонтова Н. П., Ковалев Б. Г., Гуля А. П. Взаимодействие глутарового диальдегида с фосфонатами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 319—323. Список лит.: 5 назв.
100085. Дорофеев Г. Н., Ткаченко В. В., Межерицкий В. В. Новый способ синтеза солей флавилия и флавонов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 432—435. Список лит.: 14 назв.
100086. Драч Б. С., Миськевич Г. Н. β, β -Дихлор- α -(арилсульфониламино)-акрилонитрилы. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 465—466.
100087. Драч Б. С., Миськевич Г. Н., Лавренюк Т. Я. Ацильные производные 1,2,2-трихлорэтиламина. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 421—426. Список лит.: 14 назв.
100088. Дуймакаев Ш. И., Карманов В. И., Касинов А. Б. К рентгеноспектральному анализу неомогенных материалов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 166—168.
100089. Енамины. [Сообщ.] 4. А. Б. Григорьев, В. Г. Граник, М. К. Полиевктов. Восстановление енаминов на ртутном катоде в безводном диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 404—409. Список лит.: 9 назв.
100090. Есафов В. И., Вшивков А. А. К вопросу о синтезе двутретичных β -гликолей. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 224—225. В огл. 1-й авт.: В. И. Есафов [1]
100091. Жданов А. К., Бархударьян А. А. Амперометрическое титрование смесей никеля с другими элементами. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 56—58.
100092. Жидкокристаллические соединения. [Сообщ.] 5. А. И. Павлюченко, Е. И. Ковшев, В. В. Титов, Г. В. Пурванецкас. Синтез п-алкилбензальдегидов и п-алкилкоричных кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 375—378. Список лит.: 7 назв.
100093. Жидкофазное гидрирование эвгенола на платине под давлением водорода. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 236—237. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Сокольская, Д. В. Сокольский, С. А. Рябинина, А. Уалиханова.
100094. Закономерности алкоголиза триэтилсилана в присутствии сульфокатионита КУ-2-8. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 320—324. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. О. Рейхсфельд, Н. А. Филиппов, В. Н. Виноградов и др.
100095. Заяц А. И., Псарева Т. С., Авилова Л. М. Определение коллоидного палладия в растворах хлорида палладия. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 143—149. Список лит.: 10 назв.
100096. Иванов В. М. Успехи и перспективы использования гетероциклических азосоединений в аналитической химии. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 456—477. Список лит.: 199 назв.
100097. Изучение быстрых реакций методом химической релаксации. [Сообщ.] 1. Б. П. Шаронов, Ю. А. Макашев, В. В. Блохин и др. Комплек-

сообразование кварцетинната кобальта (II). — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 383—385. Список лит.: 7 назв.

100098. Изучение механизма гидрогенолиза тиофена на катализаторе гидроочистки методом ИК-спектроскопии. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 155—160. Список лит.: 24 назв. Авт.: У. Б. Хакимов, Г. Ш. Талипов, Ю. М. Шекочихин, А. С. Султанов.

100099. Изучение процессов каталитического окисления на основе применения пироэлектрических датчиков. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 187—191. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Г. Гугля, Г. С. Коробейник, Н. П. Раснюк, А. А. Жуховицкий.

100100. Иоффе И. И., Мокроусова И. Я. Прямой синтез глицерина окислением аллилового спирта или аллилацетата над гетерогенным катализатором. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 240—242. Список лит.: 13 назв.

100101. Исидоров В. А., Столяров Б. В., Иоффе Б. В. О механизме реакции алкилирования ароматических углеводородов гомологами циклопропана. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 331—335. Список лит.: 7 назв.

100102. Использование антагонистических эффектов для расчета констант взаимодействия диалкилфосфорных кислот с растворителями. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 39—46. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Ф. Родина, И. С. Левин, И. А. Быховская, И. А. Ворсина.

100103. Исследование арилазопиразолонов методом электронного удара. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 249—255. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. С. Шпилева, Н. А. Клюев, Ф. Л. Колодкин и др.

100104. Исследование ароматических аминов методом окислительной вольтамперометрии. [Сообщ.] 6. Ю. И. Бейлис, М. В. Повстаной, Е. В. Логачев, А. В. Шикарев. Производные триазино(3,4-а)бензимидазола. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 426—428. Список лит.: 7 назв.

100105. Исследование влияния структуры пробы на результаты спектрального анализа сплавов с применением лазерного микроанализатора. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 169—171. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Буравлев, И. И. Мороховская, В. Н. Муравьев, Б. П. Надежда.

100106. Исследование каталитической активности мостиковых соединений палладия (II) с серусодержащими лигандами в реакции окисления окиси углерода двухлористой медью. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 198—201. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Андронов, Ю. Н. Кукушкин, В. Г. Чураков, Ю. В. Мурашкин.

100107. Исследование катодного процесса при электролизе соляной кислоты на электродах из нитрида титана. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 275—277. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. К. Горбачев, Н. Н. Нечипоренко, В. И. Шморгун и др.

100108. Исследование молекулярной подвижности в лестничных кремнийорганических полимерах диэлектрическим методом. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Талыков, В. С. Папков, В. Ю. Левин и др.

100109. Исследование процесса метилирования нафтолов на активной $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 230—233. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. З. Обласова, В. Н. Виноградова, Г. Д. Харлампович и др.

100110. Исследование распределения ванадия и калия в ванадиевом катализаторе окисления двуокиси серы методом электронного зонда. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 250—252. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Шкарин, И. А. Овсянникова, Н. Г. Татарников и др.

100111. Исследование сорбции двуокиси азота целлюлозой методом ЭПР. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 231—233. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. А. Башмаков, В. В. Пансевич, Ф. Н. Капуцкий, М. М. Павлюченко.
100112. Исследование строения и свойств гетероциклических соединений и их комплексов. [Сообщ.] 27. В. С. Болотников, Т. В. Лифинцева, С. Б. Булгаревич и др. Дипольные моменты и константы Керра бенз- и метилпроизводных азолов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 416—421. Список лит.: 18 назв.
100113. Исследование хемосорбции фосгена на окиси цинка импульсным хроматографическим методом. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 249—252. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. С. Гайсинович, А. С. Шлигерский, Л. Н. Сычева, А. Н. Кетов.
100114. Исследование щелочно-алюминатных растворов, содержащих ионы железа, методами радиочастотной спектроскопии. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 40—44. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: М. М. Гольдман, Л. П. Ни, Л. В. Бертякова, С. П. Пивоваров.
100115. Казанский В. Б. Физические основы катализа. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции хим.-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 11—20.
100116. Калугина З. Г., Шкляев В. С. Фторбораты пиперидидов диарилгликолевых кислот. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 328—329.
100117. Караев С. Ф., Шихиев И. А., Хабибова А. К. 1- Δ^3 -Циклогексенил-3-бутин-1-ол и его производные. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 208—211. Список лит.: 11 назв.
100118. Каталитическое окисление фенола в паровой фазе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 182—186. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. Д. Симонов, Н. Н. Кундо, Н. Ф. Кадочникова, В. С. Филаткина.
100119. Кенжегаева В. Д., Казанцев А. В., Захаркин Л. И. Синтез и некоторые превращения 3-(R-о-карборанил)-1,2-эпоксипропанов. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 340—348. Список лит.: 8 назв.
100120. Кинетика окисления ацетальдегида в реакторах, обработанных реакцией, борной кислотой и различными солями. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 165—169. Список лит.: 9 назв. Авт.: Э. А. Оганесян, И. В. Капанцян, И. А. Варданян, А. Б. Налбандян.
100121. Кинетика термического разложения расплава бифторида аммония. — Вестн. КазССР, 1976, № 2 ©, с. 64—66. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Кунаев, В. П. Маширев, Ф. В. Сайкин и др.
100122. Клатраты мочевины и тиомочевины. [Сообщ.] 1. Ю. А. Дядин, Г. Н. Чехова. Система мочевины — н-декан. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 18—23. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
100123. Козлов В. А., Иванов А. Н., Каняев Н. П. Кинетика гидролиза и изомеризации ароматических сульфонов в водной серной кислоте. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 397—401. Список лит.: 8 назв.
100124. Козлов Н. С., Клейн А. Г., Суверева В. К. Относительная активность ароматических углеводородов в реакции сульфарилирования. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 244—246.
100125. Козорезов Ю. И., Герасименко Е. Г., Новожилова Т. С. Изучение кинетики жидкофазного алкилирования бензола пропиленом на окисном алюмоборном катализаторе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 238—240. Список лит.: 5 назв.

100126. Козюков В. П., Шелудякова С. В., Миронов В. Ф. Кремний-органические цианамиды. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 442—443.

100127. Коканбаев А., Друзь В. А., Акназаров С. Х. Фазовый состав восстановленных Ni — SiO₂ катализаторов. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 72—74. Список лит.: 8 назв.

100128. Колебательные спектры пропаргилородисилианов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 98—103. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. М. Шидиков, И. Ф. Ковалев, Э. И. Дубинская, М. Г. Воронков.

100129. Колесников В. А., Ефремов Р. В., Данов С. М. Кинетика сернокислотной дегидратации изопропилового спирта. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 333—335.

100130. Количественное определение аминотриолов и аминодисульфидов и получение аминотриолов высокой степени чистоты. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 365—369. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. А. Багиян, С. А. Грачев, И. К. Королева, Н. В. Сорока.

100131. Колонина Н. П., Кисельгоф Г. В. Сорбция пентамина и гексаммина кобальта катионитом КБ-4П-2 из аммиачно-карбонатного раствора. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 126—136. Список лит.: 7 назв.

100132. Комплексные соединения 1-винилазолов с органигалогенсиланами. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 311—315. Список лит.: 22 назв. Авт.: М. Г. Воронков, Г. Г. Скворцова, Е. С. Домнина и др.

100133. Комплексообразование гидроперекисей с ацетилацетонатами переходных металлов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Б. Свитыч, А. Л. Бучаченко, О. П. Яблонский и др.

100134. Кореневская Ф. В., Першина Л. М., Розовский А. Я. Определение поверхности окиси цинка в катализаторе ZnO + SiO₂. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 198—203.

100135. Коровин С. С., Галактионова О. В., Лебедева Е. Н. Низкочастотные спектры безводных хлоридов R₃Sn в трибутилфосфате. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 317—319. Список лит.: 7 назв.

100136. Королева Г. Н., Полуэктов Н. С., Кириллов А. И. Спектрофотометрическое определение европия в присутствии празеодима или эрбия. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 139—140. Список лит.: 5 назв.

100137. Краснобрижий Н. Я., Коваленко Л. Г. Синтез метилового эфира L-пролил-L-лизил-L-серил-L-пролил-L-лизил-L-лейцина. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 429—431. Список лит.: 6 назв.

100138. Крылов О. В. Предвидение каталитического действия. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции хим.-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 7—11.

100139. Крюков Ю. Б., Игнатов В. М., Глебова Е. В. Диспропорционирование гептена-1 в присутствии гомогенной каталитической системы тетрабутилолово — гексахлорид вольфрама. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 327—328.

100140. Кухарь В. П., Кашева Т. Н. Взаимодействие 1-трихлорфосфазо-1,1-дихлоралканов с солянокислым гидроксиламином и оксимирами 1,3,5-Триаза-2-фосфорини. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 243—249. Список лит.: 15 назв.

100141. Лебедева М. И., Баранов Б. А., Дубовицкая А. Н. Реплики для электронномикроскопических исследований дисперсных систем. — Изв.

вузов. — Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 339—340. Список лит.: 5 назв.

100142. Левитман Х. Я., Спектор А. Л., Король Л. С. Сравнительное изучение фотометрических методов определения хрома (III). — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 247—250. Список лит.: 17 назв.

100143. Линейная содимеризация изопрена с метилакрилатом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 315—319. Авт.: Г. А. Толстиков, У. М. Джемилев, Р. И. Хуснутдинов, Л. М. Зеленова.

100144. Лихолобов В. А., Ермаков Ю. И. Гомогенное каталитическое окисление олефинов в нитраты 1,2-гликолей в присутствии комплексов палладия (II). Изучение механизма и кинетики реакции. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 133—140. Список лит.: 13 назв.

100145. Лихолобов В. А., Ермаков Ю. И. Гомогенное каталитическое окисление олефинов в нитраты 1,2-диолей в присутствии комплексов палладия (II). Изучение состава продуктов взаимодействия олефинов с азотной кислотой. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 123—132. Список лит.: 29 назв.

100146. Лошкарев Ю. М., Трофименко В. В., Малоок Л. И. Адсорбция α -нафтола и кинетика выделения висмута на ртути. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 262—264. Список лит.: 7 назв.

100147. Лушников А. А., Сутугин А. Г. Современное состояние теории гомогенной нуклеации. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 385—415. Список лит.: 179 назв.

100148. Львова С. Д., Гунар В. И. Синтез эфиров β -пиридилпропионовой и цис- β -пиридилакриловой кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 443—448. Список лит.: 6 назв.

100149. Львова С. Д., Мамонтова Т. А., Гунар В. И. Синтез 5'-непределных аналогов пиридоксаль-5'-фосфата. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 448—452. Список лит.: 8 назв.

100150. Маркова И. Г., Полиевктоз М. К., Соколов С. Д. Полярографическое восстановление фенилизоксазолов в безводном диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 398—403. Список лит.: 13 назв.

100151. Марон В. И. Модель диффузии с учетом сорбции. — Инж. физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 453—455. Рез. на англ. яз.

100152. Медведь З. Н., Александрова Ю. В., Тараканов О. Г. Влияние перхлората магния на каталитическую реакцию образования уретанов. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 262.

100153. Механизм присоединения и скелетная перегруппировка в реакции сульфенхлоридов с олефинами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 297—304. Список лит.: 41 назв. Авт.: В. Р. Карташев, И. В. Бодриков, Е. В. Скоробогатова, Н. С. Зефилов.

100154. Миначев Х. М., Брагин О. В. Каталитический синтез и реакционная способность органических соединений в условиях катализа. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции хим.-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 27—37.

100155. Михайлов В. А., Король Н. А., Богданова Д. Д. Исследование взаимодействия хлорной ртути с диалкилсульфидами в неводных средах методом распределения. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 29—39. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

100156. Мовсумзаде М. М., Шабанов А. Л., Мамедов Г. Х. О галоформировании смеси альдегидов и оксетана в присутствии бремистого диэтилморфолина. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 466.

100157. Модификация поливинил-п-азидобензоата ненасыщенными кислотами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 285—289. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Филамошкин, Р. Н. Неведомская, В. С. Аксенов и др.

100158. Моисеев Ю. Б., Маркин В. С., Заиков Г. Е. Химическая деструкция полимеров в агрессивных жидких средах. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 510—547. Список лит.: 86 назв.

100159. Навтанович М. Л., Тимофеева Т. И., Хейфец В. Л. Кристаллизация солей из органических фаз (твердофазная рекстракция металлов). — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 72—74.

100160. Нехорошев С. А., Коптюг В. А. Построение полного набора возможных структурных формул исследуемого соединения по заданному набору фрагментов с помощью ЭВМ (усовершенствованный вариант). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 66—71. Рез. на англ. яз.

100161. Николаев В. Н., Андреева Э. В. Структурирование олигоуретандиаллилатов виниловыми мономерами. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 335—337. Список лит.: 5 назв.

100162. γ -Нитро-, γ , γ -динитроалкилферроцены и β -(N-нитраминоалкил) ферроцены. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 362—366. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Твердохлебов, И. В. Целинский, Б. В. Гидаспов, Л. А. Федорова.

100163. Новикова З. С., Здорова С. Н., Луценко И. Ф. О взаимодействии галоидагидридов кислот трехкоординационного атома фосфора с натриевым енолятом эфира N,N-диэтиламиноуксусной кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 433—434.

100164. Нуклеофильное замещение в полифторароматическом ряду. [Сообщ.] 9. О. П. Шермет, П. П. Родионов, С. М. Шейн. Реакции замещенных пентафторбензолов с п-толуидином. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6 ©, с. 71—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

100165. О взаимодействии ацетиленовых кетонов с сероводородом. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 93—95. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Нахманович, В. Н. Елохина, Р. В. Карнаухова, М. Г. Воронков.

100166. О взаимодействии триметиламиналана с бензолом. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 378—383. Список лит.: 27 назв. Авт.: Б. М. Булычев, О. Е. Грикина, Н. Ф. Степанов и др.

100167. О воспламенении и горении воздушных смесей карбонила никеля. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 108—113. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Дементьев, В. Л. Федоров, А. М. Вербловский, А. Б. Рыжик.

100168. О гидросилилировании аллил- и метилаллилфенилселенидов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 442. Авт.: И. М. Ахмедов, Д. Т. Раджабов, М. М. Гусейнов и др.

100169. О комплексе платины (II) с дихлоридом олова (II) и диметилсульфоксидом. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 412—417. Список лит.: 19 назв. Авт.: П. Г. Антонов, Ю. Н. Кукушкин, А. Н. Шанько, Л. В. Коновалов.

100170. О механическом поведении неустойчивых эмульсий. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 467—472. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Гужов, А. П. Гришин, Л. П. Медведева, В. Ф. Медведев.

100171. О направлении присоединения фенилмагнийбромида к триалкилсилвинилацетиленам в присутствии солей Ni (II). [Письмо в ред.] —

Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 441—442. Авт.: Л. М. Зубрицкий, Л. Н. Черкасов, Т. Н. Фомина, Х. В. Бальян.

100172. О положении двойной связи в непредельных кислотах и нитрилах, полученных методом дегидрирования. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 321—323. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. П. Малоок, И. М. Колесников, В. И. Коваленко и др.

100173. О положении заместителей в спироциклогексановом кольце регеламина. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 51—53. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. К. Юсупов, Д. А. Абдуллаева, Ф. Г. Камаев, А. С. Садыков.

100174. О получении безводных фосфатов металлов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 137—139. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Е. Ревзин, А. А. Яровой, Т. В. Ревзина и др.

100175. О реакции переацилирования N-нитрозоанилинов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 466—467. Авт.: Е. Ю. Беляев, М. С. Товбис, Г. А. Субоч, А. В. Ельцов.

100176. О реакции сотиолиза органосилазанов и органоаминосиланов с органохлорсиланами. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 315—320. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. П. Лебедев, Д. В. Фридланд, В. О. Рейхсфельд, Е. Н. Король.

100177. О характере электронного влияния фенильных ядер на азометиновую группировку в бензальанилине и его комплексах с металлами. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 375—378. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Коган, Н. Н. Харабаев, О. А. Осипов, И. И. Захаров.

100178. Об основности циклофосфазенов с электроотрицательными заместителями. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 436—437. Авт.: В. Н. Пронс, Н. Б. Зайцев, М. П. Гринблат, А. Л. Клебанский.

100179. Обмен галогенов в α -галогензамещенных β -кетофосфониевых солях. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 432. Авт.: И. М. Аладжева, В. А. Сворень, Т. А. Мاستрюкова, М. И. Кабачник.

100180. Обмен изотопов фосфора в фосфорорганических соединениях. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 257—259. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. С. Хохлов, Г. Д. Соколова, Л. И. Маркова, Г. С. Жемчужин.

100181. Окислительное сочетание 2-меркаптобензтиазола озонном. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 60—65. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Ципенюк, И. И. Билькис, В. А. Якоби, С. М. Шейн.

100182. Определение кислорода в сложных полупроводниковых халькогендах. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 137—138. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Е. Семрад, М. И. Головей, Б.-Т. В. Когутич, С. А. Биров.

100183. Определение строения углеродного остова полибромированных ароматических соединений. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 151—152. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Михайлова, В. П. Чжу, А. А. Лапшова, А. И. Малышев.

100184. Орловский В. В., Вовси Б. А. Взаимодействие диалкилфосфитов с нитрилами. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 297—300. Список лит.: 7 назв.

100185. Основные параметры линий и полос в колебательных спектрах комбинационного рассеяния и инфракрасного поглощения триорганилсиланов ряда $Rn(C_6H_5)_{3-n}SiH$ ($R=CH_3, C_2H_5$). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 103—111. Список лит.:

20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Ковалев, В. И. Аношкин, И. В. Шевченко и др.

100186. Особенности применения метода восстановительного плавления для определения кислорода в металлических порошках. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 134—137. Авт.: П. И. Ожегов, В. И. Степанов, В. В. Покидышев и др.

100187. Отмахова З. И., Чащина О. В., Кашкан Г. В. Химико-спектральное определение микропримесей в борном ангидриде. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 146—148. Список лит.: 7 назв.

100188. Парамагнитные аддукты никеля с трехфтористым бором — катализаторы димеризации олефинов. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 262—263. Авт.: Н. В. Петрушанская, А. И. Курапова, Н. М. Родионова, В. Ш. Фельдблюм.

100189. Парамагнитные полупроводниковые полимеры — катализаторы реакции дегидратации и дегидрирования спиртов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 161—164. Список лит.: 6 назв. Авт.: Я. М. Паушкин, Л. П. Лосева, Ю. П. Лосев и др.

100190. Паукштис Е. А., Коцаренко Н. С., Каракчиев Л. Г. Исследование неоднородности кислотных центров окисных силикатных катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 256—258.

100191. Перегруппировка радикалов в теломеризации этилена с 1,3-диоксоланом. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 461—462. Авт.: В. П. Найнов, В. В. Зорин, А. Б. Терентьев и др.

100192. Пилипенко Е. Н., Паушкин Я. М., Лосев Ю. П. Химические превращения олигоаминооксифениленов. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 240—243. Список лит.: 7 назв.

100193. Пиримидины. [Сообщ.:] 51. А. Л. Вайс, В. М. Ширин, В. П. Мамаев. О взаимодействии амидинов с α,β -непредельными карбонильными соединениями. — А. Л. Вайс, В. П. Мамаев. 52. Синтез пиримидинов из оснований Манниха. — 53. Синтез и строение дигидропиримидинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6 ©, с. 144—151. Список лит.: с. 151. Рез. на англ. яз.

100194. Поладян Е. А., Григорян Г. Л. Влияние продуктов реакции окисления пропана на состояние поверхности реакционного сосуда. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 231—233. Список лит.: 10 назв.

100195. Полиметаллические производные арилзамещенных алкинов. [Сообщ.] 3. Н. М. Либман, В. И. Злобина, С. Г. Кузнецов. Спектры ПМР анионов некоторых дифенилалкинов в жидком аммиаке. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 372—375. Список лит.: 8 назв.

100196. Полонский В. С., Езриелев А. И., Роскин Е. С. Изучение механизма распада дитретбутилперекиси в этилацетате в присутствии двуокиси серы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 257—261.

100197. Получение ароматических дикарбоновых кислот и их хлорангидридов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 217—220. Авт.: Н. К. Мюшинская, В. С. Олифер, С. В. Плясовская и др.

100198. Получение п-диэтинилбензола из технического дивинилбензола через 1,4-бис (1,2-дихлорэтил)бензол. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 226—229. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Б. Соколова, М. П. Шебанова, В. М. Носова, Н. Н. Лебедев.

100199. Получение этилбензола и стирола из толуола. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 467. Авт.: Х. Е. Хчян, О. М. Ревенко, А. В. Борисоглебская, Д. Л. Фишман.

100200. Потапов В. М., Гришина Г. В., Талебаровская И. К. О получении хирального 2-этоксиметилентонана. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 464.

100201. Потенциалы ионизации 5-метил-5,10-дигидрофенофосфазиннов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 437—438. Авт.: А. Н. Смирнов, Л. А. Ягодина, В. М. Орлов и др.

100202. Превращения α -пинена в присутствии диатомита. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 234—236. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Базыльчик, Н. П. Полякова, В. С. Шавырин, Н. И. Скребкова.

100203. Превращения полициклических кетонов. [Сообщ.] 10. Н. С. Докунин, С. Л. Солодарь, А. В. Резниченко. Восстановление фенолалена в щелочной среде. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 379—384. Список лит.: 5 назв.

100204. Превращения эфиров цианзамещенных фосфиновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 440. Авт.: В. Е. Шишкин, Ю. Л. Зотов, Б. И. Но, Г. В. Ситанова.

100205. Предводителей Д. А., Чукбар Т. Г., Нифантьев Э. Е. Новый подход к созданию диглицерофосфатных, тионфосфатных и фосфонатных структур. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 291—297. Список лит.: 7 назв.

100206. Применение муравьиной кислоты и формамида для извлечения платиновых металлов из органических экстрактов. [Сообщ.:] 1. Н. А. Драгавцева, С. А. Савинцева, И. Л. Котляревский Платина и палладий. — 2. Н. А. Драгавцева, С. А. Савинцева, И. Л. Котляревский и др. Родий, иридий, рутений. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 140—144. Список лит.: с. 142, 144. Рез. на англ. яз.

100207. Проверка адекватности при описании равновесия жидкость — пар уравнением Вильсона. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 289—292. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. С. Николаев, А. С. Можухин, Л. А. Серафимов, В. В. Лауфер.

100208. Провоторова В. Г. Физико-химическая характеристика водных растворов гумата натрия. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 126—132. Список лит.: 11 назв.

100209. Пругковский А. С., Цитович О. Б. Вопросы анализа дисперсности при массовой кристаллизации из растворов. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 305—307. Список лит.: 10 назв.

100210. Пудовик А. Н., Батыева Э. С., Офицеров Е. Н. О реакции анилидов диалкилфосфористых кислот с хлорацетоном. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 227—229.

100211. Пудовик М. А., Пестова Т. А., Пудовик А. Н. Синтез и некоторые свойства диазафосфоланов, полученных на основе о-фенилендиаминна. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 230—231.

100212. Пудовик М. А., Пудовик А. Н. Синтез и некоторые свойства N-фосфорилированных 1,3,2-оксазафосфоланов и фосфоринанов. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 222—227. Список лит.: 6 назв.

100213. Пятницкий Ю. И., Голодец Г. И., Скорбилина Т. Г. Зависимость активности и селективности катализаторов окисления ароматических соединений от величины энергии связи кислород — катализатор. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 148—154. Список лит.: 16 назв.

100214. Радзинский С. А., Шейнкер А. П., Абкин А. Д. Радиационно-каталитическая полимеризация бутадиена в присутствии четыреххлористого титана. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 261.

100215. Реакции алифатических диазосоединений. Новый метод синтеза α -диазосульфонов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12,

вып. 2 ©, с. 463. Авт.: А. Л. Фридман, Ю. С. Андрейчиков, В. Л. Гейн, Л. Ф. Гейн.

100216. Реакционная способность аминоалкилсернистых соединений. [Сообщ.] 1. С. В. Дозморov, Е. А. Круликовская. Комплексы с фенолом. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 418—423. Список лит.: 20 назв.

100217. Рентгенографическое исследование ионообменных свойств цеолита А. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 253—254. Авт.: З. Г. Зульфугаров, А. С. Сулейманов, А. М. Сардарлы, С. Т. Амиров.

100218. Роль алюмосиликагеля и сульфата калия в формировании ванадиевого катализатора. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 204—207. Авт.: Г. В. Черепков, И. П. Мухленов, А. М. Шевяков, Е. И. Добкина.

100219. Ромм И. П., Гурьянова Е. Н. О статье Е. Н. Цветкова «Об энергит рП сопряжения в арилфосфинах». [«Журн. общей химии», 1975, т. 45, вып. 2]. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 445—446. Список лит.: 15 назв.

100220. Рысюк Б. Д., Носов М. П., Осинин С. Г. К определению среднемолекулярной ориентации полимеров акустическим методом. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 26—34. Список лит.: 26 назв.

100221. Савельев Г. Г., Медвинский А. А., Митренин Ю. В. К вопросу об анализе элементарного акта химического превращения в твердой фазе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 84—91. Список лит.: 25 назв.

100222. Савиных Ю. В., Аксенов В. С., Богатырева Т. А. Исследование взаимодействия фторбромкарбена с рядом монозамещенных олефинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 111—114. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100223. Сазонов В. П., Чернышева М. Ф. Растворимость нафталина в смесях нитрометана и нонилового спирта. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 219—222. Список лит.: 10 назв.

100224. Сахарова Ю. Г., Борисова Г. М. Взаимодействие пропионатов редкоземельных элементов иттриевой подгруппы с тиокарбамидом. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 209—211. Список лит.: 8 назв.

100225. Селезнев В. Г., Скоробогатов Г. А., Слесарь О. Н. Фотолиз $1\text{-}^{14}\text{C}$ -перфторпропилинодида мощными импульсами света. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 266—269. Список лит.: 8 назв.

100226. Сибиркова В. Т., Соколова Г. В., Седлецкий Р. В. Физико-химический фазовый анализ высокохромистых никелевых сплавов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 130—134. Список лит.: 9 назв.

100227. Синтез α -азидоалкилизотиоцианатов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 464—465. Авт.: В. Н. Фетюхин, В. И. Горбатенко, А. С. Корецкий, Л. И. Самарай.

100228. Синтез аминометильных производных 2-окси-5-трет.-алкилтиофенолов и их расщепление тиолами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 426—431. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Кулиев, Ш. Р. Алиев, Ф. Н. Мамедов, Мирза Мовсум-заде.

100229. Синтез и изучение ИК-спектров ненасыщенных полимеризующихся кремнийорганических перекисей. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 328—330. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Пучин, Г. А. Петровская, Л. П. Мамчур, А. Н. Карпенко.

100230. Синтез и изучение свойств гидроксамовых кислот пиранового ряда. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 325—328. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Александрова, Н. А. Дорофеева, В. К. Хайруллин, Л. А. Ашаева.

100231. Синтез и исследование спектральных и генерационных характеристик триметинцианиновых красителей из N-метил-2-арил-5,6-бензолепидиниевых солей — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 395—398. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. С. Козлов, О. Д. Жихарева, А. Н. Рыбинов и др.

100232. Синтез и превращения 1-алкил-2,5-циклогексадиенкарбоновых кислот. [Сообщ.] 2. И. К. Журкович, Д. В. Иоффе. Амбидентные анионы — производные 1-алкил-2,5-циклогексадиенкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 367—372. Список лит.: 12 назв.

100233. Синтез и физико-химические свойства пиридиниевых солей производных N-алкилхинолина. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 452—455. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Чернюк, В. В. Шелест, Л. А. Альбота и др.

100234. Синтез иодангидридов кислот трехвалентного фосфора. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 433. Авт.: М. М. Кабачник, З. С. Новикова, Е. В. Сняtkова, И. Ф. Луценко.

100235. Синтез моно- и диаминопроизводных метилового и этилового эфиров 2-(4-оксифенил)-2-фенилпропана. [Статья из Болгарии]. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 323—325. Авт.: Ив. Младенов, К. Куртев, Е. Балболов, Ст. Костова.

100236. Синтез некоторых диалкил-п-изопропенилфенилфосфатов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 435—436. Авт.: С. М. Алиев, М. Р. Байрамов, В. М. Исмаилов и др.

100237. Синтез β-нитроалкилферроценов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 355—358. Авт.: В. П. Твердохлебов, И. В. Целинский, Б. В. Гидаспов, А. И. Шемякин.

100238. Синтез фенилсилоксанолята калия. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 324—326. Авт.: К. А. Андрианов, В. С. Тихонов, Ле Льен Вьет, Фам Минь Нгок.

100239. Синтезы на основе гидразина. [Сообщ.] 3. В. Н. Яндовский, И. А. Заморина. Формилгидразоны алифатических кетонов синтезе 4-ацетил-1,3,4-оксадиазолинов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 457—461. Список лит.: 9 назв.

100240. Синтезы на основе N-ароилмоноиминдвуокисей серы. [Сообщ.] 3. Е. С. Левченко, Е. М. Дорохова. 5,6-Дигидро-4Н-1,3-оксазины. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 439—443. Список лит.: 6 назв.

100241. Слинько М. Г. Кинетика и механизм сложных каталитических реакций. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции хим.-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 20—26.

100242. Современное состояние газохроматографического анализа аминокислот. [Обзор]. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 548—574. Список лит.: 111 назв. Авт.: С. В. Витт, М. Б. Сапоровская, Г. В. Аввакумов, В. М. Беликов.

100243. Соколова Л. В. XI Менделеевский съезд по общей и неорганической химии. [Алма-Ата. Сент. 1975 г.] — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 37—38.

100244. Сорбция циклогексанона на Cu—MgO катализаторе при повышенных температурах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 247—250. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. П. Кутанов, М. А. Сидельцева, Н. А. Сакольчик, В. В. Кузьмич.

100245. Соцков А. Д., Харин П. А., Илизаров Л. М. Определение состава жидких бинарных сплавов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 190—191.

100246. Спектроскопическое исследование пропаргиллоксисиланов. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 306—310. Список лит.:

20 назв. Авт.: Н. И. Шергина, Н. В. Страшникова, Э. И. Дубинская, М. Г. Воронков.

100247. Спектры ЯМР ^{13}C нафталинониевых ионов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 468—469. Авт.: В. И. Маматюк, Л. П. Камший, Н. В. Бодоев и др.

100248. Стандартные образцы для измерения химического состава методом спектрального анализа. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 249—250. Авт.: В. В. Степин, Ю. Л. Плинер, В. И. Устинова, И. М. Кузьмин.

100249. Стахеев Ю. И., Стахеева С. А. Недисперсионный атомно-флуоресцентный ртутный фотометр. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 144—146.

100250. Степанов Б. И., Оголева Л. Н., Чертов В. А. О константах ионизации аминафтаолмоносulfокислот. [Сообщ.] 2. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 423—425. Список лит.: 8 назв.

100251. Строение и свойства нитрозосоединений. Кинетика кислотно-катализируемого образования азидов из N-нитрозо-N-фенилгидразинов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 412—416. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. Ю. Беляев, М. С. Товбис, Г. Н. Кузнецова, А. В. Ельцов.

100252. Субстратная селективность в реакции транс-алкилирования алкилбензолами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 393—397. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Ченец, О. Р. Сергеева, Л. Г. Калабина, Т. В. Чижевская.

100253. Танеева Г. В., Голодов В. А. Восстановление палладия (II) спиртами в щелочной среде. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 259—260. Список лит.: 5 назв.

100254. Тарасов В. В., Ягодин Г. А., Юртов Е. В. Изучение кинетики экстракции — реэкстракции в системе три-н-октиламин (ТОА) — бензол — хлорная кислота — вода. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 245—248. Список лит.: 12 назв.

100255. Твердохлебов В. П., Целинский И. В., Гидаспов Б. В. Синтез ферроценилметилнитрамино. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 359—362. Список лит.: 10 назв.

100256. Тверской В. А., Бырихин В. С., Семенов В. И. Некоторые вопросы механизма полимеризации изобутилена в присутствии хлористого алюминия. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 234—236.

100257. Термодинамическое и экспериментальное исследование системы BaCO_3 — SiO_2 — H_3PO_4 . — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 151—159. Авт.: Я. А. Вайвад, Г. Л. Корте, С. Е. Лагздиня, Д. К. Петерсоне.

100258. Ткач В. С., Шмидт Ф. К., Сергеева Т. Н. Димеризация пропилена и олигомеризация этилена под действием нанесенных никелевых катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 242—244.

100259. Третичные 1-п-толил-2-окса-4-гексин-6-олы и их эфиры. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 212—216. Авт.: И. А. Шихиев, С. Ф. Караев, Д. С. Джафаров, К. Г. Гасанов.

100260. Третьяков В. П., Арзамаскова Л. Н. О механизме действия хлоридных комплексов Pt (II) и Pt (IV) в реакциях с алканами в водных растворах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 119—122. Список лит.: 8 назв.

100261. Триска Я., Ланда С., Водичка Л. О некоторых производных трицикло[4,4,0,0^{2,9}] декана. [Статья из ЧССР]. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 352—355.

100262. Трифенилфосфазо-1,1-дихлор-1-диалкиламинометаны. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 249—252. Авт.: В. П. Кухарь, В. И. Пастернак, М. В. Шевченко и др.

100263. Троицкая А. Д., Орлова И. А., Садакова Г. П. О взаимодействии $[Pb\{(ROCH_2)_3\}_2X_2]$ (X-галогениды, тиоцианат) с тиомочевинной в этаноле. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 444—445.

100264. Троянker В. Л., Кацобашвили В. Я. Определение относительных констант скорости реакций присоединения иодбензола к виниловым соединениям. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 292—296. Список лит.: 7 назв.

100265. Туманов Ю. Н. II Международный симпозиум по плазмохимии. [Рим. Сент. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 274—275.

100266. Усиление яркости электронномикроскопических изображений при рентгеноспектральном анализе легких элементов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 163—166. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Николенков, В. Н. Смирнов, Ю. П. Серегин и др.

100267. Устинов Ю. К., Федичев С. В. Образование метана из водорода и окиси углерода на поверхности гольфрамowego адсорбента с напыленным титаном. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 170—177. Список лит.: 9 назв.

100268. Устойчивость окислов металлов, ускоряющих реакцию газовой фазы окисления диметилсульфида кислородом. [Сообщ.] 2. Е. М. Давыдова, А. В. Машкина. Изменение состояния поверхности катализаторов при окислении диметилсульфида. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 141—147. Список лит.: 9 назв.

100269. Уточнение строения молекулы окситетрахлорида вольфрама в газовой фазе. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 234—236. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. М. Жарский, Г. И. Новиков, Е. З. Засорин, В. П. Спиридонов.

100270. УФ-спектры поглощения мономеров солей замещенных стиролсульфокислот. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 323—325. Авт.: В. П. Стадник, Б. Д. Питеркин, Б. П. Берковский, А. Ф. Докупина.

100271. Фазовый состав и дисперность двуокиси титана. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 254—256. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. П. Овсюк, Л. М. Плясова, В. Н. Кукулина, Э. А. Левицкий.

100272. 2-фенил-3-арил-1,3,2-оксазафосфоланы и некоторые их производные. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 300—304. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Т. Дустмухамедов, М. М. Юсупов, Н. К. Рожкова, С. Р. Туляганов.

100273. Фещенко Н. Г., Ковалева Т. В., Мельничук Е. А. Окислительно-восстановительные реакции фенилдиод- и дифенилдиодфосфинов. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 252—254. Список лит.: 5 назв.

100274. Фиалков Ю. Я., Чумак В. Л. Электролитическая диссоциация серной кислоты в двойных смешанных растворителях, содержащих диметилсульфоксид. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 265—268. Список лит.: 11 назв.

100275. Фомина Т. Е., Чекушин В. С. Превращение комплексных хлоридов родия в нитритные комплексы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 190—193. Список лит.: 8 назв.

100276. Фридланд Д. В., Лебедев Е. П., Рейхсфельд В. О. Взаимодействие органосилтианов со спиртами, аминокспиртами и гликолями. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 326—329.

100277. Фролов В. В., Мирная Л. Ю., Симонова С. Я. Организация работы студентов над домашними заданиями по курсу химии. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 41—45.

100278. Фторсодержащие фульвены и родственные соединения. [Сообщ.] 2. Л. Т. Ланцева, Б. И. Мартынов, Е. И. Мысов, Б. Л. Дяткин. Получение и некоторые реакции 6,6-бис (трифторметил) фульвена. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 348—352.

100279. Фуженкова А. В., Зинковский А. Ф., Храмцов Ю. И. О взаимодействии кетоциклона с триметилфосфитом и диметилфосфористой кислотой. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 285—288. Список лит.: 6 назв.

100280. Хадсон Р. Ф. Химическая реакционная способность с точки зрения теории возмущений. [Пер. статьи англ. ученого из зап.-герм. журн. «Angewandte Chemie», 85, 1973]. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 416—455. Список лит.: 169 назв.

100281. Хайруллин В. К., Дмитриева Г. В. О реакции этилдихлорфосфина с α -бромакриловой кислотой. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 272—274.

100282. Харитонов Р. И., Харитонов Т. Г., Черепяхина З. И. Устойчивость смешанных ди- и тристаноламинных комплексов малоната, сукцината и малеата цинка. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 215—219. Список лит.: 12 назв.

100283. Химическая поляризация ядер в реакциях одноэлектронного переноса. [Сообщ.] 2. В. И. Савин, Ю. П. Китаев. Взаимодействие хлорида трет.-бутилмагния с перекисью бензоила в 1,2-диметоксиэтаноле. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 385—392. Список лит.: 20 назв.

100284. ХПЯ в реакциях одноэлектронного переноса. [Сообщ.:] 3. В. И. Савин, Ю. П. Китаев. Взаимодействие дибензоилдисульфида с хлоридом трет.-бутилмагния в 1,2-диметоксиэтаноле. — 4. В. И. Савин, И. Д. Темячев, Ф. Д. Ямбушев. Взаимодействие хлорида бензилмагния с перекисью бензоила в тетрагидрофуране. — 5. В. И. Савин, Ю. П. Китаев. Взаимодействие хлорида трет.-бутилмагния с хлороформом в растворе диметоксиэтана. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 269—287. Список лит.: с. 274—275, с. 280, 287.

100285. Храмов В. П., Богачева А. Л., Егорова В. Г. Получение и исследование резорцинметилениминодиацетатов редкоземельных элементов цериевой подгруппы. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 194—197. Список лит.: 8 назв.

100286. Хуторной А. М., Макордей Ф. В., Никитин В. И. Влияние углеродистого носителя на состав и активность системы Ni — Co — O. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 319—321. Список лит.: 7 назв.

100287. Чаусер Е. Г., Рудакова И. П., Юркевич А. М. Комплексы органокобаламинов с тетрахлоропалладоатом лития. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 360—365. Список лит.: 11 назв.

100288. Шапиро А. Л., Кузнецов В. А. Влияние двуокиси углерода на деалкилирование толуола. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 246—247. Список лит.: 6 назв.

100289. Шарнин Г. П., Фаляхов И. Ф. Реакционная способность дифениламина, стильбена, азобензола и их нитропроизводных в реакциях нитрования. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 202—204. Список лит.: 8 назв.

100290. Швехгеймер Г. А., Михеичев Г. А. Гетероциклические соединения, содержащие ди- и тринитроалкильные радикалы. Сообщ. 25-е из серии «Синтез и свойства азолов и их производных». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 221—223.

100291. Швецов И. К. Симпозиум по трансплутониевым элементам. [Баден-Баден. (ФРГ). Сент. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 270—271.

100292. Шевцова О. Н., Юркевич А. М. Новые бороксазолидины, содержащие асимметрический атом бора. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 348—352. Список лит.: 8 назв.

100293. Шелудяков В. Д., Козюков В. П., Миронов В. Ф. Кремнийсодержащие производные карбаминовой кислоты — кремнийуретаны. [Обзор]. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 3 ©, с. 478—509. Список лит.: 527 назв.

100294. Шершнева Т. А., Яковлев Л. К. Изучение возможности образования двухосновных смешанных калиево-рубиневых алюмосиликатов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 131—136. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

100295. Шилов А. Е. Гомогенный кислотнo-основный катализ и катализ растворами соединений переходных металлов. [Докл. на сессии Науч. совета по катализу при Секции химико-технол. и биол. наук АН СССР. Март 1975 г.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 37—43.

100296. Шихмамедбекова А. З., Худиев А. К. Присоединение метилхлорметилового эфира к 1-триметилсилил-1,3-бутадиену и 1-трет-бутил-1,3-бутадиену. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 335—341. Список лит.: 12 назв.

100297. Шишкин В. Е., Юхно Ю. М., Но Б. И. Замещенные 1,3,2-оксафосфолины-3 — новые гетероциклы. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 440—441.

100298. Шишкина Р. П., Эктова Л. В., Фокин Е. П. Прямое аминирование аминoпроизводных 2-метил-7-хлоркерамидонина. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 127—130. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100299. Шкаравский Ю. Ф., Кулик Л. Я., Черногоренко В. Б. Исследование условий экстракционно-титриметрического определения фосфора в соединениях системы железо — фосфор. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 141—142.

100300. Шматов Ю. Н., Порфирьева Ю. И., Петров А. А. Электрофильное присоединение галогенов и галогеноводородов к α -галогенвинилацетиленам. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 305—314. Список лит.: 12 назв.

100301. Шокол В. А., Кожушко Б. Н., Палийчук Ю. А. Эфиры алкокси (алкоксигалогенфосфонил)уксусной кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 438.

100302. Штенгель К. Х., Машляковский Л. Н., Охрименко И. С. Синтез галогенароматических эфиров 2-метил-1,3-бутадиенфосфоновой кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 434—435.

100303. Щавлинский А. Н., Боксинер Е. И., Дашкевич Л. Б. О продуктах конденсации 3,4,5-триметоксибензиминоэфира с этиловым эфиром β -фенил- β -аланина. Сообщ. 9-е из серии «Химия иминоэфиров и амидинов». — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 237—239. Список лит.: 5 назв.

100304. Экстракционно-фотометрическое определение меди и кобальта с производными оксимов бензимидазола. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 12 ©, с. 143—144. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Н. Багдасаров, М. С. Черновьянц, Т. М. Черноиванова, Е. Б. Цупак.

100305. Экстракция хлорида свинца раствором тетраоктиламмонийхлорида в бензоле. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 23—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Татаринов, Л. М. Гиндин, И. М. Иванов и др.

100306. Экстракция циркония из солянокислых растворов смесью нефтяных сульфоксидов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 269—271. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. А. Цылов, А. М. Резник, Н. А. Шостенко, З. С. Васильева.

100307. Электромиграция ионов в смесях расплавленных солей. [Сообщ.] 5. В. А. Федотов, В. Н. Любимов. Изотопные эффекты подвижности ионов олова и цинка в системах $PbCl_2$ — $SnCl_2$ и $ZnCl_2$ — $SnCl_2$. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

100308. Электронная природа фосфинометиленовой группы. [Сообщ.] 3. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 255—257. Авт.: Р. И. Юрченко, О. М. Войцеховская, И. Н. Жмурова, В. Г. Юрченко.

100309. Электронная структура и реакционная способность замещенных стиролов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 298—301. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. П. Берковский, А. Ф. Докукина, Б. Д. Питеркин и др.

100310. Энгельшт В. С., Урманбетов К. У., Жеенбаев Ж. Ж. Двух-струйный плазматрон для спектрального анализа. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 174—176. Список лит.: 5 назв.

100311. Эффект Мессбауэра в гексафторстannатах железа. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 13—17. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Соколова, В. А. Варнек, Н. Ф. Юданов, И. И. Тychинская.

100312. Яблонский Г. С., Быков В. И. О сложных температурных зависимостях скоростей стационарных каталитических реакций. [Сообщ.] 1. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 102—107. Список лит.: 17 назв.

100313. Яблонский Г. С., Быков В. И., Сазонов Л. А. О сложных температурных зависимостях скоростей стационарных каталитических реакций. [Сообщ.] 2. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 108—111.

100314. Ягупольский Л. М., Лукманов В. Г., Алексеева Л. А. Пента (трифторметил)бензойная кислота и пента (трифторметил)анилин. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 470.

100315. Яковенко Т. В., Валетдинов Р. К., Вафина Р. В. Гидролиз трис (β-цианэтил)фосфина и окиси трис (β-цианэтил)фосфина в присутствии нонитов. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 278—280. Список лит.: 6 назв.

100316. Ямпольский Ю. П., Наметкин Н. С. Константы скорости реакций CH_3 , C_2H_5 и атомарного водорода с бутаном при высоких температурах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 57—64. Список лит.: 27 назв.

100317. ЯМР- C^{13} комплексов. Ni (II) с пиридинами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 114—120. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Обыкновенный, Р. З. Сагдеев, Ю. Н. Молин, А. И. Резвухин.

100318. Ященко Г. И., Коряков В. И., Чирков А. К. Синтез и исследование спектров ЭПР гидразильного бирадикала с сопряженной системой связей. — Журн. общей химии, 1976, т. 46, вып. 2 ©, с. 409—412. Список лит.: 6 назв.

100319. Александров П. С., Зотов Г. А. О совершенствовании фотограмметрических приборов. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.

100320. Барышев Н. А. Номограмма поправок приведения линий, измеренных лентой, к горизонту по превышениям. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 39—40.

100321. Вайнаускас В. В. Об априорной точности блочной фототриангуляции. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 41—45.

100322. Геворкян Ф. С., Карапетян Ж. М. К методике изучения и картографирования динамики рельефа. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 49—54. Рез. на англ. яз.

100323. Долгушин В. Н. Определение превышений по постоянному углу наклона визирного луча. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 30—38.

Земцев А. С. VI съезд астрономов и геодезистов СССР. — См. 100019.

100324. Кашин Л. А. Качество топографо-геодезических и картографических работ — на уровень требований задач десятой пятилетки. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 1—9.

100325. Кулагин Ю. Н. О новом стандарте на стереоскопы. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 67.

100326. Львов В. К. О выборе величины базиса фотографирования при составлении планов фасадов методом наземной стереофотограмметрической съемки. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 57—59.

100327. Маслов Н. М. Об основных требованиях к аналитическим сетям [топографической съемки. Письмо в ред.] — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 76—78. Список лит.: 5 назв.

100328. Митьковец Н. Н. Об исследованиях светодальномера СМ-3. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 15—20.

100329. Мовсесян Р. А., Папян В. А. О некоторых особенностях СВЧ модуляторов света на кристаллах ниобата лития для электрооптических дальномеров. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 20—22.

100330. Мыльников С. А. Некоторые вопросы организации зимних топографо-геодезических работ. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 64—66.

100331. Синельников Д. А. IV национальная научно-техническая конференция по фотограмметрии в НРБ. [София. Ноябрь. 1975 г.] — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 73—75.

100332. Уставич Г. А. О диафрагмировании объектива при высокоточном нивелировании короткими лучами. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 27—29.

100333. Хлебников А. В. О предварительном анализе точности геодезических сетей по эллипсам ошибок. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.

100334. Шумов Ю. В. Атласы планово-экономических регионов Венгрии. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 60—61.

100335. Шербаков Я. Е. Аэрофотоустановка топографического аэрофотоаппарата. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 49—51.

100336. Юсупов Д. Б. Еще раз о симметричной надписи вертикального круга теодолита ТЗО. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

100337. Анализ расчета течений Черного моря. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 337—340. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Г. Богуславский, А. С. Саркисян, Т. З. Джигоев, Л. А. Ковешников.

100338. Анатолий Федорович Дюбюк. [Специалист в области изучения атмосферы. 1895—1976. Некролог]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 341.

100339. Волкова А. В., Колесник А. Г., Чернышев В. И. Исследование функции ионообразования в цикле активности Солнца. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 66—71.

100340. Голицын Г. С. Анализ законов сохранения для циркуляции атмосферы в переменных теории подобия. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 319—323. Список лит.: 12 назв.

100341. Голосова Г. С., Лихачев М. А. Программа расчета статистических параметров линейного алгоритма прогноза атмосферной характеристики. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 186—192.

100342. Гордеев О. К., Новиков В. М. Интерполяция монотонных вариаций области F2 ионосферы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 33—36.

100343. Гуминецкий С. Г., Марчук Я. П. Исследование явления поляризации излучения внутри рассеивающих сред в условиях глубинного режима. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 332—336. Список лит.: 10 назв.

100344. Дорофеева Н. С., Перельгин В. П. Нерегулярные явления [в ионосфере] в период солнечного затмения. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 94—97. Список лит.: 11 назв.

100345. Егорова Г. В. Сезонно-циклические вариации максимума ионизации области F2 ионосферы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 42—47.

100346. Елизарьев Ю. Н. Зависимость минимальных критических частот слоя F2 от интенсивности потока солнечного радионизлучения. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 3—16. Список лит.: 17 назв.

100347. Ермаков С. А., Пелиновский Е. Н. К теории низкочастотного поверхностного волнения, индуцированного внутренними волнами в океане. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 312—318. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

100348. Исследование спектров атмосферной турбулентности над морем на Каспийской надводной станции. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 244—254. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Вальтер, С. Л. Зубковский, Т. М. Татарав и др.

100349. К теории нестационарных слабонелинейных внутренних волн в стратифицированной жидкости. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 293—301. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Д. Борисенко, А. Г. Воронович, А. И. Леонов, Ю. З. Миропольский.

100350. Карманов П. И. Исследование геомагнитных возмущений за август 1957 г. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 168—171. Список лит.: 6 назв.

100351. Клуга А. М. Расчет мощности радиолокационных сигналов, отраженных от ледниковых трещин с наклонными шероховатыми стенками. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 9—13.

100352. Колесник А. Г. Нестационарная гидродинамическая модель F области ионосферы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 54—61. Список лит.: 20 назв.

100353. Колесник А. Г. Стационарная модель F области ионосферы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 62—65. Список лит.: 11 назв.

100354. Колесник А. Г., Чернышев В. И. Физические процессы в области F2 ионосферы в вечернее время. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 48—53. Список лит.: 9 назв.

100355. Крестников Л. А., Красюк В. Н. К вопросу об образовании и расчете поля в тропосферных волноводах. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 20—25. Список лит.: 8 назв.

100356. Курбакин Г., Синяев В. Н., Янцен А. Г. Диагностические исследования планетарных атмосферных волн на основе спектральной модели прогноза. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 235—243. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100357. Ланде Б. Ш. К теории определения параметров формы морской поверхности по радиолокационным отражениям. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 8—10. Список лит.: 6 назв.

100358. Лихачев А. И. Взаимосвязь между высотой максимума и критической частотой в слое F2 в годовом ходе. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 20—22.

100359. Лихачев А. И. Взаимосвязь между параметрами $h^{\text{PF}2}$ и u в циклическом ходе в полуденные часы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 17—19.

100360. Лихачев М. А. Моделирование годового хода f_oF2 для дневного и ночного времени суток. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 28—32. Список лит.: 18 назв.

100361. Лихачев М. А. О статистических характеристиках прогноза атмосферных параметров. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 40—41.

100362. Лихачев М. А. Программа расчета параметров статистической зависимости атмосферной характеристики от поступления солнечной энергии в атмосферу. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 172—185. Список лит.: 6 назв.

100363. Магницкий В. А. О природе современных вертикальных движений земной коры. — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 51—59.

100364. Маккавеев Н. И., Беркович К. М., Чалов Р. С. Опыт прогноза изменений рельефа русла неустойчивой реки (на примере верхней Амударьи). — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 43—48. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100365. Морозов Е. Г., Плахин Е. А., Шаповалов С. М. Временная и пространственная изменчивость поля температуры в экваториальной зоне Индийского океана. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 302—311. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

100366. Наац И. Э. Аналитические свойства полидисперсных индикаторов рассеяния в области малых углов. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 329—332. Список лит.: 7 назв.

100367. Некоторые результаты экспериментального исследования видеопульсного метода радиолокационного зондирования морского льда. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 3—8. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Кутев, Э. И. Лазарев, В. Л. Мендельсон, М. И. Финкельштейн.

100368. Николаев П. Н. К вопросу о механизме деформации земной коры и верхней мантии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 26—43. Список лит.: 57 назв.

100369. Новиков В. М., Карманов П. И. Возмущения области F2 во время геомагнитных бурх. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 165—167.

100370. Пампура В. Д., Карпов И. К., Казьмин Л. А. Физико-химическая модель современной гидротермальной системы (на примере Паужетского месторождения термальных вод). — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 347—359. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100371. Перельгин В. П. Степень неоднородности слоя F2 и нерегулярные явления в ионосфере. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 98—107. Список лит.: 33 назв.

100372. Плахотник А. Вклад советских океанологов в изучение Индийского океана. — Морской сборник. 1976, № 3 ©, с. 88—92.

100373. Покровский О. М., Стирес А. Р. Выбор спектральных интервалов для решения задачи косвенного определения содержания водяного пара в атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 255—263. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

100374. Пономаренко Иван Никифорович. Прогноз смогов. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 88—93.

100375. Степанов А. С. О влиянии турбулентности на спектр размеров облачных капель при конденсации. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 281—292. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

100376. Сячинов В. И. Определение фазового состояния воды в облаках с ИСЗ «Космос-320». — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 326—328. Список лит.: 15 назв.

100377. Тимченко Н. И. Зависимость частоты отражения от высоты в годовом и циклическом ходе. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 23—27.

100378. Хрычев Б. А., Липская С. В., Углина А. А. Строение земной коры Казахстана по данным ГСЗ. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 71—84. Список лит.: 33 назв.

100379. Чернышев В. И. Циклические изменения критических частот слоя F2 ионосферы. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 81—82.

100380. Шукуров А. Х., Малкевич М. С., Чавро А. И. Экспериментальное исследование закономерностей спектрального пропускания радиации вертикальным столбом атмосферы в окнах интервала 2—13 мкм. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1976, т. 12, № 3 ©, с. 264—271. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

100381. Аксаментова Н. В., Ганзеева Л. В. Петрология докембрийских оливиновых габбро-диабазов Микашевичско-Житковичского горста. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 115—125. Список лит.: 27 назв.

100382. Али-заде А. А., Шойхет П. А. Геохимическая зональность в современных осадках Южного и Среднего Каспия и преобразование органического вещества. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 107—122. Список лит.: 7 назв.

100383. Астахов В. И. О геондикационном значении относительного возраста рельефа. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 3—10. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100384. Ахметшина А. К. Закономерности пространственного распространения пород дайкового комплекса в юго-восточной части Украинского щита. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 39—47. Список лит.: 19 назв.

100385. Балакирев В. Г. Склерометрия кварца. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 83—90. Список лит.: 8 назв.

100386. Бахтин А. И., Манапов Р. А. Исследование моноклинных пироксенов методом оптической и мессбауэровской спектроскопии. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 433—440. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

100387. Белянин В. И. Поиски месторождений подземных вод в Восточном Казахстане. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 42—47.

100388. Берзина И. Г., Карпова М. И., Харитоновна Р. Ш. О распределении урана в платформенных фосфоритах желвакового типа. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 90—98. Список лит.: 15 назв.

100389. Биндеман Н. Н. Новые данные о структуре Зырянского полиметаллического месторождения на Рудном Алтае. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 100—110. Список лит.: 15 назв.

100390. Ботнева Т. А., Мизулина Н. Б., Нечаева О. Л. Особенности изменения морфологии органического вещества и распределения полициклических ароматических углеводородов битумов олигоценовых отложений Предкавказья в зависимости от литофациальных условий и глубины залегания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 28—36.

100391. Бочевер Ф. М., Орадовская А. Е. Проблемы охраны подземных вод от загрязнения. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 59—70. Список лит.: 6 назв.

100392. Бранников А. В. Естественные электрические измерения в скважинах. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 34—37. Список лит.: 5 назв.

100393. Бурачинский Я. Рельеф и четвертичные отложения Ростоцьа. [Статья из Польши]. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 94—98.

100394. Васильева З. В. Апатиты из кимберлитов и близких к ним пород Якутии. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 74—82. Список лит.: 9 назв.

100395. Вдовенко М. В. Корреляция визейских отложений по фораминиферам. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 100—106 с табл. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

100396. Верховский А. Б., Шуклюков Ю. А., Ашкинадзе Г. Ш. Изотопы неона в минералах с избыточным содержанием гелия и аргона. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 315—322. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

100397. Вовк И. Ф., Николаенко Т. С. Закономерности распределения и накопления йода и брома в подземных водах нижних гидродинамических зон Днепровско-Донецкой впадины. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 413—421. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

100398. Войновский А. С. О субстрате пироксеновых гнейсов северной части Ингуло-Ингулецкого района Украинского щита. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 149—152. Список лит.: 5 назв.

100399. Войтанович Ю. Дюны Сандомирской низменности и проблемы материковых дюн в Польше. [Статья из Польши]. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 98—104. Список лит.: 12 назв.

100400. Войтович В. С. Поиски руд в разломах Карелии. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 132—134.

100401. Ганзеев А. А., Сотсков Ю. П. Редкоземельные элементы в флюорите различного генезиса. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 390—395. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100402. Генезис сернокальцитовых руд Гаурдакского месторождения. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 422—432. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ю. Ленин, М. В. Иванов, А. Г. Матросов, А. М. Зякун.

100403. Герасимовский В. И., Сапронова Г. В., Савинова Е. Н. Бериллий в эффузивных породах Исландии. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 360—365. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

100404. Гинатулин А. М., Толочко В. В. Пути повышения надежности оценки эндогенных геохимических аномалий. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 69—71. Список лит.: 5 назв.

100405. Глаголев А. А., Боронихин В. А. Парагенезисы и составы минералов трехамфиболовых амфиболитов района Вороньих тундр, Кольский полуостров. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 25—37. Список лит.: 12 назв.

100406. Горбачев Н. С., Некрасов И. Я. О свободной энергии образования станина. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 452—455.

100407. Гриненко В. А., Загряжская Г. Д., Учмейшвили Н. Е. Некоторые вопросы генезиса гипогенных сульфат-сульфидных ассоциаций южного склона Большого Кавказа (по изотопным данным). — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 336—346. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

100408. Гуляев А. П. К потенциальной оловоносности девонского вулканического пояса Центрального Казахстана. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 45—50. Список лит.: 16 назв. Рез. на каз. яз.

100409. Гуляева Н. Д., Арефьев О. А., Петров Ал. А. Сравнительное изучение реликтовых углеводородов твердых каустобиолитов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 58—68. Список лит.: 5 назв.

100410. Гуревич В. М., Соколов В. А. Энтальпии образования иньонита и колеманита. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 455—457. Список лит.: 6 назв.

100411. Детальное исследование органического вещества пород различного литолого-фациального типа (на примере палеозойских отложений Днепровско-Донецкой впадины). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 82—88 с табл. Авт.: В. В. Ильинская, К. Ф. Родионова, М. С. Телкова и др.

100412. Диман Е. Н. О минимальной пробности золота в ассоциации с пиритом. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 404—412. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

100413. Дмитриев Э. А., Могаровский В. В. Редкие элементы в щелочных породах Памира — новой щелочной провинции — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 366—372. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

100414. Добрускина И. А. Корреляция континентальных отложений триаса. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 34—45. Список лит.: 29 назв.

100415. Довгаль Ю. М. Основные черты тектоники Афганистана (в связи с проблемой эпиплатформенных орогенических областей). — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 17—28. Список лит.: 39 назв.

100416. Долгих А. И. Прибыль и снижение себестоимости геологоразведочных работ. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 31—33.

100417. Дунин-Барковская Э. А., Юсупов Р. Г. Геохимия висмута в интрузивных породах Кураминских гор Средней Азии. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 323—335. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

100418. Дэли Б. Новые данные об основании кембрия в Южной Австралии. [Статья из Австралии]. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 45—52. Список лит.: с. 52.

100419. Дюжикова Т. Н., Родионова К. Ф., Гурский Ю. Н. К битуминологической характеристике органического вещества донных осадков северо-западной части Черного моря. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 152—158. Список лит.: 7 назв.

100420. Егоркина Г. В., Соколова И. А., Егорова Л. М. Глубинное строение ультрабазитовых поясов Армении. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 127—134. Список лит.: 25 назв.

100421. Еременко Н. А., Жижченко Б. П. Преобразование органического вещества в современных и ископаемых осадках и основные этапы генерации свободных углеводородов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 3—4.

100422. Ермаков В. И., Кабанова З. В. Масштабы накопления угольного вещества и генерация газов в мезозойских отложениях молодых плит СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 69—81. Список лит.: 8 назв.

100423. Ермакова В. И. Структура битуминозного вещества на различных стадиях преобразования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 143—151.

100424. Жаров Э. В. Опыт объемного моделирования бокситового месторождения, приуроченного к карсту. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 114—122. Список лит.: 11 назв.

100425. Жигарловская М. П., Жигарловский И. М. Геофизические методы изучения Тебинбулакского железорудного месторождения. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 52—54. Список лит.: 7 назв.

100426. Зенкович В. П., Белова Н. Т., Илларионов В. К. О влиянии вершины подводного каньона на перемещение гальки по пляжу. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 60—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100427. Зиновенко Г. В. Основные закономерности размещения вулканогенно-осадочных толщ на территории Подляско-Брестской впадины. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 61—66. Список лит.: 15 назв.

100428. Иван Степанович Усенко. [Геолог]. К 70-летию со дня рождения. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 154 с портр.

100429. Иванников А. В. Стратиграфическое распространение иноцератов в верхнемеловых отложениях УССР. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 84—90. Список лит.: 20 назв.

100430. Иванушко А. С., Середняя А. А. Беербахиты Новоукраинского массива. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 56—59.

100431. Ильина А. А. Характеристика состава битуминозных компонентов органического вещества современных осадков по данным люминесцентно-спектральных анализов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 134—142.

100432. Инютин И. П. Метод поисков подземных вод и руд приборами, использующими биофизический эффект. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 75—79.

100433. Источники серы и некоторые вопросы генезиса Холоднинского колчеданно-полиметаллического месторождения. — Литология и полезные ископаемые. 1976, № 2 ©, с. 139—146. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. М. Заири, Т. П. Кузнецова, Г. В. Ручкин, В. П. Стрижев.

100434. К характеристике ароматических углеводородов битуминозных веществ и нефтей кембрийских отложений Прибалтики. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 95—106. Авт.: Э. В. Храмова, К. Ф. Родионова, С. И. Голованова и др.

100435. К характеристике органического вещества палеогеновых отложений Притбилисского района (в связи с оценкой перспектив нефтегазодности). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 89—94. Авт.: К. Ф. Родионова, Ф. Е. Окунькова, М. Н. Квиникадзе, М. В. Беглецова.

100436. Калинин М. К. Генезис микронепфтепроявлений кальдеры вулкана Узон (Восточная Камчатка). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 50—57. Список лит.: 15 назв.

100437. Караулов В. Б. О поперечных разломах складчатой системы юго-западного Алтая. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81 Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 56—68. Список лит.: 41 назв.

100438. Карус Е. В., Петросян Л. Г., Савосин С. И. Использование результатов ядерно-геофизических исследований скважин при подсчете запасов. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 46—58.

100439. Кашкаров И. Ф., Полканов Ю. А. О распределении минералов прибрежных титаноносных россыпей по скорости падения в воде и крупности зерен. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 84—89. Список лит.: 5 назв.

100440. Киселев В. М. Графоаналитический метод определения коэффициента рудоносности. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 18—21.

100441. Князев Г. И., Шевченко Е. С. Зональность Никопольского марганцеворудного бассейна. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 47—56 с табл. Список лит.: 56 назв.

100442. Козловцева З. И. К вопросу сорбции метанового газа породами-коллекторами при пластовых условиях. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 36—37.

100443. Кольненьков В. П. Метод определения четырехионного состава обменного комплекса минеральных ионитов по данным для бинарных равновесий. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 254—256.

100444. Компаниец Ю. И. Сезонная динамика кос морского края дельты Волги. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 74—77. Рез. на англ. яз.

Коцур Х., Мовшович Е. В. Мегаспоры из гемманелловых слоев триаса юго-западной части Северо-Каспийской впадины и их стратиграфическое значение. — См. 100563.

100445. Коцур Х., Мовшович Е. В. Первая находка конодонтов в триасе Прикаспийской впадины. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 128—133. Список лит.: 33 назв.

100446. Кравченко Г. Л., Яковлев Б. Г. Об условиях метаморфизма Куксунгурского железорудного месторождения (Западное Приазовье). — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 21—37. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

100447. Краева Е. Я. Геологический возраст асканийской и горностаевской свит Северного Причерноморья. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 76—84. Список лит.: 35 назв.

100448. Крестин Е. М., Афонин В. В. Основные черты петрографии и геохимии гранитоидных образований Курской магнитной аномалии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 89—99. Список лит.: 8 назв.

100449. Критерии генетического сопоставления нефтей и органического вещества. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 5—15. Авт.: С. П. Максимов, Т. А. Ботнева, К. Ф. Родионова и др.

100450. Крутецкий И. В., Цвибельберг Г. В. К вопросу о неконтактном измерении электромагнитных параметров морских грунтов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 5—7.

100451. Кудельский А. В. Глобальные закономерности распространения йодных вод и рассолов. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 257—260.

100452. Лавров В. М., Бараш М. С. Тектонические фазы в развитии Среднего Атлантического хребта. — Изв. АН СССР Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 5—12. Список лит.: 22 назв.

100453. Ларская Е. С. Размеры и форма включений рассеянного органического вещества как функция исходного состава и условий фоссилизации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 16—27.

100454. Левшунова С. П. О геохимических критериях миграции углеводородов по результатам исследования адсорбированных газов и газов закрытых пор пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 172—179.

100455. Лисицына Н. А., Бутузова Г. Ю. Цеолиты в осадках литологического профиля через Тихий океан. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 9—21. Список лит.: 27 назв.

100456. Лозовский В. Р., Мовшович Е. В., Кухтинов Д. А. О стратиграфии триасовых отложений Восточного и Центрального Предкавказья. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 69—81. Список лит.: 41 назв.

100457. Ломако П. М., Старосельский В. И., Ступаков В. П. Ресурсы сероводородсодержащего газа. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

100458. Лузгин Б. Н., Шепеленко Л. И. Аргиллизация рудовмещающих известняков в ртутных месторождениях Сарасинской зоны. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 85—97. Список лит.: 31 назв.

100459. Лядов Ю. С. Создание безопасных условий труда в Бодайбинской экспедиции. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 63—64.

100460. Малышева Т. В., Уханов А. В. О влиянии примеси Al на распределение Fe^{2+} в структуре ортопироксена. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 448—451. Список лит.: 6 назв.

100461. Мамаджанов Ф. И., Гулямов М. Экспрессное определение методом нейтронно-активационного анализа содержания натрия, галлия, брома, хрома и сурьмы в кристаллах горного хрусталя. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 34—35.

100462. Мамаджанов Ф. И., Гулямов М. Экспрессное определение примесей Sb, Sc и Fe в прозрачных и окрашенных кристаллах и минералах кремнезема инструментально-активационным методом анализа. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 52—55. Рез. на узб. яз.

100463. Маракушев А. А. Метод термодинамического расчета показателей основности горных пород и минералов. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 5—25. Список лит.: 10 назв.

100464. Марковский Николай Иосифович. Нефть в устьях рек. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 100—111. Список лит.: 10 назв.

100465. Мартынов Ю. А., Михайлов В. А. О зональности кислой экзотрузии Кедровского купола (Приморский край, Дальнегорский район). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 139—143. Список лит.: 6 назв.

100466. Маслун Н. В. Биостратиграфическая характеристика нижнеэоценовых отложений Внутренней зоны Предкарпатского прогиба. — Геол. журн., 1976, т. 36. вып. 2 ©, с. 107—114. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

100467. Материалы к изучению меловых отложений Воронежской антеклизы. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 71—76. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Дубянский, М. А. Воронова, В. С. Горбунов и др.

100468. Мац В. Д., Покатилов А. Г. Стратиграфия четвертичных отложений в береговой полосе озера Байкал. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 133—139. Список лит.: 13 назв.

100469. Медведев Э. М. Механизм образования E' -центров в природных кварцах. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 457—459. Список лит.: 9 назв.

100470. Меламедова В. С. Распределение нормальных алканов в маслах ХБА в диагенезе и раннем катагенезе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 159—162.

100471. Меловые отложения п-ова Елистратова (северо-восточная часть п-ова Тайгонос). — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 109—113. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. П. Авдейко, В. А. Вахрамеев, Н. Б. Заборовская и др.

100472. Наумов В. А. Новые данные о геологическом строении и закономерностях размещения оруденения Николаевского месторождения. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 6—9. Список лит.: 6 назв.

100473. Некрасов Е. М. Вертикальная структурная зональность на месторождениях золота с рудными телами жильного и прожилкового типа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 111—125. Список лит.: 21 назв.

100474. Новые данные о составе фаз в неоднородных выделениях самородного золота. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 67—73. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. В. Петровская, М. И. Новгородова, К. Е. Фролова, А. И. Горшков.

100475. О рудоносности юго-востока Керченского полуострова. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 48—58. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Ф. Шнюков, П. И. Науменко, В. А. Кутний, Ю. В. Соболевский.

100476. Определение ванадия, титана и железа в силикатных породах в виде пирокатехинатно-анилиновых комплексов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 330—331. Авт.: Т. Д. Али-заде, Г. А. Гамид-заде, Р. Ю. Абдуллаева и др.

100477. Орленок В. В. О морфологии и структуре дна глубоководного желоба в центральной части моря Скотия. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100478. Особенности распределения платиновых металлов в хромитовых рудах и гипербазитах массива Рай-Из (Полярный Урал). — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 373—377. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Хвостова, С. В. Головяна, Н. В. Чернышева, А. И. Буханова.

100479. Офомата Г. Е. К. Поверхности выравнивания Нигерии и связанные с ними коры выветривания. [Статья из Нигерии]. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 81—87. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

100480. Панасенко В. И. О формировании рельефа зоны сопряжения Амуро-Зейской плиты с горным сооружением хр. Турана. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 88—93. Рез. на англ. яз.

100481. Патык-Кара Н. Г. Виды и особенности зональности оловянных россыпей. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 76—83. Список лит.: 9 назв.

100482. Перспективы выявления ресурсов нефти и газа в Тунгусской синеклизе. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 11—22. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Э. Конторович, И. Г. Левченко, Н. В. Мельников и др.

100483. Поликарпочкин В. В., Коротаева И. Я. Распределение золота в осадочных породах Ундино-Даинской депрессии (Восточное Забайкалье). — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 396—403. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

100484. Полищук Л. Б., Проходский С. И. О локальных структурах Кальмиус-Торевской котловины. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 126—128. Список лит.: 5 назв.

100485. Полторыхин П. И. Элементы-спутники в рудах Кызыловской зоны смятия. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 91—99. Список лит.: 15 назв.

100486. Применение калифорниевского источника для количественного определения золота в естественном залегании. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 27—28. Авт.: У. Г. Гулямов, С. А. Бакиев, Р. Л. Каипов, А. В. Янковский.

100487. Приходько В. С., Гудзенко В. В. К вопросу о формировании подземных вод зон разломных нарушений на примере Словечанско-Овручской структуры. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 135—140. Список лит.: 7 назв.

100488. Проблемы советской литологии в новой пятилетке. [Ред. статья]. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 3—8.

100489. Пустыльников А. М. О происхождении боратовой минерализации в кембрийских соленосных отложениях Сибирской платформы. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 146—149. Список лит.: 10 назв.

100490. Пчелкин В. А. Симпозиум МАГАТЭ, посвященный природному ядерному реактору в Окло. [Либревиль (Габон). 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 271—272.

100491. Радзивилл А. Я. Новые данные о тектонике платформенного покрова Вольно-Подольской плиты. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 28—39. Список лит.: 41 назв.

100492. Радзивилл В. Я., Токовенко В. С. Особенности строения тектоно-магматических структур Внутрикarpатского вулканического пояса (на примере Закарпатья). — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 9—17. Список лит.: 33 назв.

100493. Редкие земли в цирконах Урала. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 378—389. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Краснобаев, Н. Д. Знаменский, В. Д. Старков, Л. Г. Логинова.

100494. Резников А. И., Прилипа Ю. А. К анализу структуры Бобрковского рудопроявления в Нагольном кряже. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 129—132.

100495. Рогожин Е. А. Складчатость и осадочные формации западной части Туркестанского хребта. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 98—108. Список лит.: 21 назв.

100496. Родин Р. С. О дальности переноса галек бокситов в низовьях р. Подкаменной Тунгуски. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 134—139. Список лит.: 6 назв.

100497. Родионова К. Ф., Шляхов А. Ф., Телкова М. С. Распределение нормальных и изопреноидных алканов в современных осадках Персидского залива. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 192—196. Список лит.: 7 назв.

100498. Розанова Т. В. О керолите, липротине и троилите в осадках впадины Хесса. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 22—34. Список лит.: 27 назв.

100499. Рябенко В. А. Некоторые особенности геологического развития Украинского щита в раннем протерозое. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 3—9. Список лит.: 5 назв.

100500. Сакс С. Е., Гавшина А. Н. Перенос касситерита водными потоками. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 129—134. Список лит.: 6 назв.

100501. Саперсон Э. И. О ярусном делении эоценовых отложений Северной и Западной Туркмении на основании изучения бентосных фораминифер. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 82—88. Список лит.: 7 назв.

става углеводородной смеси в процессе первичной миграции в газовой фазе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 163—171. Список лит.: 8 назв. В огл. 1-й авт.: Т. П. Сафонова [1]

100503. Свальнов В. Н., Рудакова А. Н. Состав крупноалевритовой фракции современных осадков восточной части Индийского океана. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 35—46. Список лит.: 14 назв.

100504. Североморская палеозойская впадина Средней Европы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 44—55. Список лит.: 35 назв. Авт.: В. А. Буш, Р. Г. Гарецкий, А. А. Зиновьев и др.

100505. Седога И. С., Копейкин Н. Н., Гусева В. Ф. Эволюция полевых шпатов при гранитообразовании в пределах Юго-Западного Памира. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 13—24. Список лит.: 27 назв.

100506. Серд А. И., Портнягин А. И. Техническое нормирование и рост производительности труда. [Иркут. геол. упр.] — Разведка и охрана недр, 1976, 3 ©, с. 50—52.

100507. Семенова С. Г., Петренко А. С., Лазерев Д. А. Плотность мезо-кайнозойских отложений юго-западной части Туранской плиты и ее обрамления. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 139—143.

100508. Скобель Л. С. Структурные особенности месторождения горного хрусталя Додо (Приполярный Урал). — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 134—138. Список лит.: 13 назв.

100509. Соколова Е. А. К вопросу о генезисе стратиформных месторождений (на примере марганцевых месторождений Кубы). — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 99—117. Список лит.: 19 назв.

100510. Стратиграфия осадочного чехла восточных склонов Алданского щита в связи с нефтегазоносностью. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 23—33. Список лит.: 16 назв. Авт.: А. Л. Ставцев, С. В. Потапов, Б. С. Неволлин, В. Т. Гудзенко.

100511. Строк Н. И., Трофимова И. С. Влияние Уральской и Балтийской питающих провинций на формирование верхнепермских и нижнетриасовых отложений Московской синеклизы. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 100—110. Список лит.: 6 назв.

100512. Суслова С. Н., Хохлов В. В., Латайкин В. И. Расчленение пара- и ортоамфиболитов по геохимическим данным с применением дискриминантной функции. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 118—128. Список лит.: 24 назв.

100513. Суярко В. Г. Мышьяк в подземных водах украинской части Донбасса и Приазовья. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 132—135.

100514. Таращан А. Н., Кузнецов Г. В., Поваренных А. С. Люминесцентные свойства ионов марганца в природных апатитах. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 59—64. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

100515. Терещенко Б. С. Новая аппаратура для растворения геологических проб. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 49—50.

100516. Терещенко В. А. Направление газообменных потоков в системе газовая залежь — пластовая вода. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 126—132. Список лит.: 17 назв.

100517. Термодинамические функции жедрита и некоторые равновесия с его участием. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 441—447. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Н. Колесник, В. В. Ногтева, В. Н. Наумов и др.

100518. Термолюминесцентные особенности жильного кварца Донецкого бассейна и их геологическое значение. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 65—76. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Красильщикова, В. И. Павлишин, А. Н. Таращан, А. Н. Платонов.

100519. Тимофеев П. П., Холодов В. Н., Копорулин В. И. Проблемы литологии на IX Международном седиментологическом конгрессе. [Ницца (Франция). Июль. 1975 г.] — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 153—158.

100520. Титов Э. Э. Основные черты современного коллювиального морфолитогенеза в горах Северо-Востока СССР. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 11—25. Список лит.: с. 24—25. Рез. на англ. яз.

100521. Ткаченко К. Д. Режим уровней грунтовых вод по данным исследований гидрогеологической станции «Феофания». — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 141—144.

100522. Томский И. В., Горев А. В. Рентгено-радиометрический метод при поисках оловянно-полиметаллических руд в Приморье. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 37—41.

100523. Углеводороды органического вещества современных осадков. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 123—133. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. П. Шишенина, Т. Г. Чернова, Н. В. Попова и др.

100524. Углеводороды ряда гопана в нефтях. — Геохимия, 1976, № 3 ©, с. 460—468. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. Д. Пустильникова, Н. Н. Абрютин, Г. Р. Каграманова, Ал. А. Петров.

100525. Федюшин С. Е. Разрывные структуры докембрийского фундамента южной части Западно-Ингулецкой полосы. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 38—47. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

100526. Филатов Е. И., Донец А. И., Залетова Г. М. Поиски колчеданно-полиметаллического оруденения в областях срединных массивов. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 13—18.

100527. Хаин Виктор Ефимович. Древность и молодость рельефа Земли. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 18—27.

100528. Хаматдинов Р. Т. Возможность решения задач ГГК методом Монте-Карло для больших расстояний от источника. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 260—262. Список лит.: 6 назв.

100529. Царев Д. И., Изупова В. Н. Взаимоотношение колчеданного оруденения с диабазовыми порфиритами на Озерном месторождении (Западное Забайкалье). — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 144—146. Список лит.: 12 назв.

100530. Цеховский Ю. Г. О заполнении бокситами карстовых депрессий на Аркалыкском месторождении в Казахстане. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 64—75. Список лит.: 13 назв.

100531. Циклы нефтегазообразования в мезозойских отложениях Болгарии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 180—191. Авт.: С. П. Максимов, И. Б. Монахов, Р. Г. Панкина, Т. А. Ботнева.

100532. Чайка В. М., Ужгалис Э. В. Международный симпозиум «Корреляция докембрия». [Москва. Авг. — сент. 1975 г.] — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 147—151.

100533. Черняховский А. Г., Градусов Б. П., Чижикова Н. П. Типизация, генезис и география современных кор выветривания. — Литология и полезные ископаемые, 1976, № 2 ©, с. 47—63. Список лит.: с. 62—63.

100534. Четверикова О. П., Калинин М. К. Катагенетические изменения рассеянного органического вещества на примере майкопских отложений Предкавказья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 175 ©, с. 37—49.

100535. Шайкин И. М. Новые сведения по биостратиграфии юрских и меловых отложений Преддобружинского прогиба (по данным изучения харофитов). — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 77—86. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

100536. Шарловская М. С., Адаменко И. А., Константинова Н. В. Физико-химические свойства бурых углей участка № 2 Нижне-Бикинского месторождения. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 29—31. Список лит.: 14 назв.

100537. Шпак П. Ф. Расширение минерально-сырьевой базы Украины — важная народнохозяйственная задача. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 3—14. Рез. на англ. яз.

100538. Яковец Ю. А. О месте и времени образования нефти и газа в орогенной области юго-востока Средней Азии. — Сов. геология, 1976, № 3 ©, с. 122—127. Список лит.: 26 назв.

100539. Ярошук М. А., Елатко Ю. М. Мартитизация магнетита в глубинных зонах окисления докембрийских железисто-кремнистых формаций. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 15—20. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

Геворкян Ф. С., Карапетян Ж. М. К методике изучения и картографирования динамики рельефа. — См. 100322.

100540. Золотарев А. Г. Переходный рельеф между орогенными и равнинно-платформенными областями. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 26—35. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

100541. Каплин П. А., Леонтьев О. К., Орлов А. И. Геоморфология острова Эфате (Ново-Гебридские острова). — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 67—74. Рез. на англ. яз.

100542. Овражная опасность территории Срединного региона СССР в связи с ее хозяйственным освоением. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 36—42. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Ф. Косов, Е. Ф. Зорина, Г. С. Константинова, Б. П. Любимов.

100543. Розанов Л. Л. Расчет морфографических индексов речных долин как метод структурно-геоморфологического анализа. — Геоморфология, 1976, № 2 ©, с. 55—59. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

100544. Андреев Л. В., Темнов А. В. Определение специфичности микробных эстераз *in vivo*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 157—160. Рез. на англ. яз.

100545. Горелик А. И. Дифференциальные спектрофотометры в биологии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 114—127. Список лит.: 7 назв.

100546. Зиямухамедов Р. А., Мирсалихова Н. М. Очистка и свойства Mg^{2+} , Na^{+} , K^{+} -АТФазы клеток коры мозга быка. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 74—75.

100547. Иванов Б. Ф. Простой метод получения 1- C^{14} γ -аминомасляной кислоты из 5- C^{14} -глутамата. — Физиол. и физ.-хим. механизм регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 22—24.

100548. Короткова Г. П., Токин Б. П. Эмбриология и генетика (вопросы соотношения этих наук). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 21—35. Список лит.: 34 назв. Продолж. следует.

100549. Ляхович В. В. Проблемы синтеза фосфолипидов в митохондриях. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 36—48. Список лит.: 84 назв.

100550. Максимова Э. А. Продукция бактериопланктона в пелагиали Южного Байкала в годовом цикле. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 161—165. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

100551. Парийская А. Н. Международная программа интенсификации исследований по биологической азотфиксации. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 189—190.

100552. Рокицкий П. Ф. Значение философского наследия В. И. Ленина для развития современной биологии. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 15—20.

100553. Романенко В. И., Кузнецов С. И. Использование меченого ^{14}C -фенола для определения его запасов и скорости потребления микрофлорой водоемов. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 166—168. Рез. на англ. яз.

100554. Слуцкий Леонид Ильич. Универсальный белок — коллаген. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 78—87.

100555. Суетова И. А. География живого вещества. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 34—37.

100556. Таракулов Я. Х., Ишунин Г. И. Создание «Красной книги Узбекистана» — первостепенная задача естествоиспытателей республики. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 50—54. Рез. на каракалп. и рус. яз.

100557. Харатьян Е. Ф. Новые соединения тетразолия и их применение в световой и электронной микроскопии. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 62—72. Список лит.: 60 назв.

100558. Шварц С. С. Экология наших дней. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 21—26.

15.5.2 Палеонтология

100559. Гожик П. Ф., Присяжнюк В. А. Пресноводные гастроподы неогена Украины и их стратиграфическое значение. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 59—67. Список лит.: 22 назв.

100560. Горбач Л. П., Зелинская В. А. Стратиграфическое распространение брахиопод в верхнемеловых и нижнепалеогеновых отложениях Крыма. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 67—71. Список лит.: 8 назв.

100561. Келлер Б. М., Федонкин М. А. Новые находки окаменелостей в валдайской серии докембрия по р. Сюзьме. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 38—44. Список лит.: 16 назв.

100562. Козырева Т. А. Первая находка *Pseudodordlodotia* (Rugosa) из башкирского яруса среднего карбона. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 124—127.

100563. Коцур Х., Мовшович Е. В. Мегаспоры из гемманелловых слоев триаса юго-западной части Северо-Каспийской впадины и их стратиграфическое значение. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1976, № 3 ©, с. 53—60. Список лит.: 18 назв.

100564. Куличенко В. Г., Люльева С. А., Люльев Ю. Б. Беспозвоночные и наннопланктон из конкских отложений южного склона Приазовского массива. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 87—99. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

100565. Ладыгина Е. Ф. Влияние фациальных условий на распространение фораминифер в башкирском ярусе Западного Донбасса. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 147—148.

100566. Лукашев В. К., Величкевич Ф. Ю. Плейстоценовая флора из карста в районе г. Кричева. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 251—253.

100567. Оводов Николай Дмитриевич. Вымерший як в плейстоцене Азии. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 94—99.

100568. Палатная А. П. Новые данные о диатомовых водорослях стратотипического разреза касьяновской свиты. — Геол. журн., 1976, т. 36, вып. 2 ©, с. 144—147. Список лит.: 8 назв.

Саперсон Э. И. О ярусном делении эоценовых отложений Северной и Западной Туркмении на основании изучения бентосных фораминифер. — См. 100501.

100569. Саятина Т. А. О роде *Sychnoeizma* из нижнекаменноугольных отложений Северного Урала. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. геол., т. 51, вып. 1 ©, с. 111—123. Список лит.: 30 назв.

100570. Селин Ю. И., Березина Н. Д., Костецкая К. С. О кадастре ископаемой фауны и флоры мезо-кайнозойских отложений Украины. — Тектоника и стратиграфия, 1975, вып. 9 ©, с. 90—94. Список лит.: 6 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

100571. Акименко В. К., Меденцев А. Г. О появлении цианидрезистентного дыхания у дрожжей *Candida lipolytica*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 146—150. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

100572. Бехтерева М. Н., Крайнова О. Н. Сравнительное действие различных хлорактивных соединений на ферментные системы спор *Bacillus anthracoides*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 174—175. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100573. Богоров Л. В., Бирюзова В. И. Внутриклеточные мембранные структуры *Thiosarsa roseopersicina*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 116—118 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

100574. Буглова Т. Т. Влияние некоторых ингибиторов на гидрогеназную активность *Azotobacter chroococcum*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 92—96. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

100575. Вайнштейн М. Б. О систематическом положении *Thiobacillus grautweinii*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 137—141. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

100576. Влияние нитрата и нитрита на дыхание и цитохромную систему *Rhizobium lupini*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 85—91. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Романов, Н. Г. Федулова, А. В. Королев, В. Л. Кретович.

100577. Влияние разобщителя фосфорилирования карбонилцианид-хлорфенилгидразона на фотосинтетические электронтранспортные реакции у бактерий *Ectothiorhodospira shaposhnikovii*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 73—79. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. К. Чаморовский, Т. И. Андреев, Н. Ф. Пытьева, А. Б. Рубин.

100578. Гоготов И. Н., Азова Л. Г. Гидрогеназная активность разных штаммов *Clostridium butyricum*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 28—32. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

100579. Голан З., Беран К., Новак М. Влияние условий культивирования на цитологию и химические изменения клеточных стенок *Rhodotorula glutinis*. [Статья из Чехословакии]. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 123—127. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100580. Голубович В. Н., Ховрычев М. П., Работнова И. Л. Связывание ионов серебра клетками *Candida utilis*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 119—122. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

100581. Егоров Н. С., Баранова И. П., Козлова Ю. И. Влияние пуриновых и пиримидиновых оснований на рост *Streptococcus lactis* и биосинтез низина. — Микробиология, 1976, т. 5, вып. 1 ©, с. 100—103. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

100582. Елинов Н. П., Юрлова Н. А. Изучение химического состава клеток *Aureobasidium (pullularia) pullulans*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

100583. Ждан-Пушкина С. М., Дронова Н. В. О дифференциальной чувствительности бактерий к гистонам. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 60—66. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

100584. Жирнокислотный состав общих липидов и триглицеридов у некоторых актиномицетов. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 48—53. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Т. Донец, Л. П. Ковальчук, В. В. Крохмалюк и др.

100585. Заварзин Г. А. Принадлежность водородных бактерий и карбоксидобактерий к микрофлоре рассеяния. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 20—22. Рез. на англ. яз.

100586. Иванова Г. С., Янголь Л. М., Безбородов А. М. Влияние состава среды для культивирования на изоферментный спектр рибонуклеаз *Penicillium claviforme*. — Микробиология, 1976, т. 45 вып. 1 ©, с. 79—84. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

100587. Имшенецкий А. А., Кондратьева Т. Ф. Частота возникновения мутантов с измененной активностью дыхания у полиплоидных штаммов *Candida scottii*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 142—145. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

100588. Кеппен О. И., Ножевникова А. Н., Горленко В. М. Темновой метаболизм *Rhodospseudomonas sulfidophila*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

100589. Кондратьева Е. Н., Красильникова Е. Н., Педан Л. В. Условия роста в темноте в присутствии кислорода *Ectothiorhodosyira shaposhnikovii*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 172—173. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

100590. Куликовский А. В. Структурные и биохимические изменения спор *Bacillus cereus* при воздействии едкого натра и гипохлорита. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 128—132 с табл. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

100591. Лебедева Ж. Д., Волкова И. М., Рубан Е. Л. Влияние ионов металлов на липолитическую активность *Mycobacterium tuberculosis* и *Actinomyces streptomycini*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

100592. Лебединский А. В., Ивановский Р. К., Ножевникова А. Н. Состав и содержание цитохромов в клетках карбоксидобактерий. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 176—177. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

100593. Логинова Н. В., Шишкина В. Н., Троценко Ю. А. Первичные пути метаболизма метилированных аминов у *Hydrobacterium vulgare*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 41—47. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

100594. Лозинов А. Б., Глазунова Л. М., Ермакова И. Т. Активность ферментов цитратного глиоксилатного и пентозофосфатного циклов при росте дрожжей на гексадекане и на глюкозе. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 33—40. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

100595. Образование дезамидаз L-аспарагина и L-глутамина бактерияльными культурами. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 23—27. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Д. Виноградов, А. Г. Чигалейчик, Д. А. Пириева и др.

100596. Петрова Г. В., Романова А. К., Мальян А. Н. О содержании АТФ в клетках водородной бактерии *Hydrogenomonas Butropha*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 178—179. Рез. на англ. яз.

100597. Петушкова Ю. П., Ивановский Р. Н. Дыхание клеток *Thiocapsa roseopersicina*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 9—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

100598. Позмогова И. Н. Влияние субмаксимальных температур на термотолерантные дрожжи. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 97—99. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

100599. Сойфер В. Н., Рухьян Л. А., Титов Ю. Б. Мутагенез синхронных популяций *Escherichia coli* с нормальными и дефектными репарирующими ферментами под действием гидроксилamina. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 151—156. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

100600. Ступакова Т. П. Образование свободных кетокислот баротолерантными бактериями в условиях повышенного давления. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

100601. Ташпулатов Ж., Юсупова И. Х. Исследование целлюлолитической активности термофильных грибов. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

100602. Феофилова Е. П., Фатеева Т. В., Арбузов В. А. Механизм действия триспорных кислот на каротинсинтезирующие ферменты (—) штамма *Blakeslea trispora*. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 169—171. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

100603. Шкидченко А. Н. Влияние углекислого газа на рост дрожжей *Candida utilis* при проточном культивировании в хемостате. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 67—72. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

100604. Электронно-микроскопическое изучение вегетативного мицелия *Actinomyces flavus* в процессе биосинтеза флавофулгина. — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 133—136 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. И. Кулалаева, В. А. Полторах, Э. И. Заичкин и др.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

100605. Ажигитова Н. И. О процессе галофитизации эфемеров растительности. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

100606. Каневская Г. С., Черепко О. А. Динамика роста отдельных растений трубчатых цветков у некоторых сложноцветных. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 27—29.

100607. Максимова И. В., Горская Н. В., Даль Е. С. Изменение содержания внеклеточных продуктов и их состава в синхронной культуре *Chlorella pyrenoidosa* на свету при повышении концентрации O_2 . — Микробиология, 1976, т. 45, вып. 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

100608. Музафаров А. М., Рамазанова С. С. Развитие микологических исследований в Средней Азии. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 44—47. Рез. на узб. яз.

100609. Новикова А. А. Влияние различной продолжительности освещения на содержание хлорофилла в листьях растений короткого, среднего и длинного дня. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 272—273.

100610. Рахимов Г. Т. Последствие высоких температур на активность реакции Хилла в зависимости от возраста некоторых пустынных растений. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 77—79.

100611. Руми В. А., Серебрякова Л. Е., Камалова Г. В. Биология цветения, оплодотворения и эмбриогенез у *Alliaria broussonetii* folia. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 67—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

100612. Савицкая Н. Н. О физиологической роли пролина в растениях. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 49—61. Список лит.: 150 назв.

100613. Саттибаев И. О природе некоторых однолетников. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 61—62. Список лит.: 9 назв.

100614. Сафина Л. К. К изучению вместилищ плодов зонтичных (триба *Pastinaceae* Q.-Pol. et Steud. Manden). — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 164—178. Список лит.: 14 назв.

100615. Содержание цитохромов b_6 и f в различных пластидах, выделенных в водной и неводной средах. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 274—277. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. С. Вечер, В. Л. Калер, К. И. Предкель, Г. Г. Адамчик.

100616. Шадманов Р. К. Электрофоретический анализ белков в связи с характеристикой вида у растений. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 23—26. Список лит.: 12 назв. Рез. на узб. яз.

15.5.5 Зоология

100617. Абсаматов Р. А. Весенняя активность серого варана в Юго-Западном Кызылкуме. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 79—80. Список лит.: 6 назв.

100618. Алексеева Т. Г., Иванов Е. В. Кровоснабжение передней части туловища суслика краснощекого. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 13—16.

100619. Алексеева Т. Г., Иванов Е. В. Топография легких и междольковых щелей у некоторых пушных зверей. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 17—22.

100620. Ахметов И. З. Динамика распределения радиоактивного йода (I^{131}) в органах и тканях желтого суслика в периоды бодрствования и спячки. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 36—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

100621. Благосклонов К. Н. Становление избирательности питания в онтогенезе поведения насекомоядных птиц. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 87—92. Список лит.: 6 назв.

100622. Бухменов В. П. Морфологические особенности глухарей приенисейской тайги в период токования. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 43—45.

100623. Иванов Е. В., Липатников А. П. Долевая структура легких у некоторых пушных зверей. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 29—35.

100624. Иванов Е. В., Шведов С. И. Кровоснабжение органов брюшной полости у серебристо-черной лисицы, соболя и норки. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 8—12.

100625. Источники иннервации мышц грудных конечностей некоторых пушных зверей. Сообщ. 1. Ю. Ф. Юдичев, В. Н. Рошин. Нервы мышц грудных конечностей животных, относящихся к отряду хищные. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 14 назв.

100626. Ишунин Г. И., Ишадов Н. И. Распространение и условия обитания среднеазиатской выдры в бассейне Амударьи. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 52—54 Рез., на узб. яз.

100627. Каленик Н. М., Сухарева-Немакова Н. Н., Силаев А. Б. Влияние органических кислот на обмен липидов *Astasia longa*. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 100—105. Список лит.: 22 назв.

100628. Микулич Л., Бирюлин Г. Раскрытие тайны гонионемы. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 83—87.

100629. Муминов Я. М. Некоторые гематологические показатели большой песчанки (*Rhombomys opimus* L.) — обитателя пустыни Кызылкум. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на узб. яз.

100630. Плотникова Л. М. Особенности ветвления артерий тазовых конечностей некоторых пушных зверей. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 23—28.

100631. Саввантова К. А., Васильев В. П. О симпатрических популяциях у гольца рода *Salvelinus* (Salmoniformes, Salmonidae) из озера Начикинское (Камчатка). — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 80—86. Список лит.: 19 назв.

100632. Смирин В. М., Горелов Ю. К. Джейран в Средней Азии. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 112—117.

100633. Тлеуов Р. Т. Влияние антропогенных факторов на изменение морфологических признаков аральского леца. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 54—67. Список лит.: 14 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз.

100634. Уразбаев Ж., Ельмуратов А. Новые данные по питанию остролучки низовьев Амударьи. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз.

100635. Ядгаров Т., Раджабов Б. Новые данные о распространении двух видов ядовитых змей в пустыне Кызылкум. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 55—56. Список лит.: 20 назв.

15.5.6 Антропология

Зубов А. А., Шлыгина Н. В. Совместные исследования советских и финских этнографов и антропологов (1967—1975 гг.) — См. 99507.

100636. Урысон М. И. «Преднеандерталец» в Южной Франции. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 49.

100637. Юровская В. З. Современные представления об астралопитеках. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 39—46. Список лит.: 7 назв.

100638. Якимов В. П. К проблеме происхождения человека. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 36—39.

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

100639. Гоголицын Ю. Л., Перепелкин П. Д. Построение матриц сходства факторных представлений пространственно-временной организации нейронных ансамблей. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 916—919. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: Гоголицын Ю. Д. [1]

100640. Эверит А. В., Вебстер И. У. Патологические и физиологические параметры как критерии определения биологического возраста человека. [Статья из Австралии]. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 897—901. Список лит.: 16 назв.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

100641. Зубкова-Михайлова Е. И. Морфологические критерии секреторной активности крупноклеточных ядер гипоталамуса. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 58—61.

100642. Изучение белков цитоплазмы и ультраструктуры клеток печени при действии тироксина в эмбриональном развитии. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: С. Е. Мучник, А. Т. Адылова, А. Абдукаримов, Д. Х. Хамидов.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

100643. Аладжалова Н. А., Леонова Н. А., Русалов В. М. О соотношении мозга и особенностей формирования установки при выполнении автоматизированных умственных операций. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 739—745. Список лит.: 20 назв.

100644. Алферова Т. В., Глазырина П. В. Онтогенетические особенности работоспособности при дозированной мышечной деятельности с адекватными нагрузками. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 809—815. Список лит.: 29 назв.

100645. Артюхов В. Г., Мотлох Н. Н. К вопросу о механизме окисления оксигемоглобина при УФ-облучении. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 48—50.

100646. Атаханова Б. А., Кадырова Д. А., Туракулов Я. Х. Иммунохимическая идентификация фрагментов тиреоглобулина, синтезированных *in vitro* в бесклеточной системе щитовидной железы. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 6—8. Рез. на узб. яз.

100647. Бикарбонат-стимулируемая АТФаза ядер и митохондрий печени крысы. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 74—76. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Т. Рыскулова, А. Т. Иващенко, А. А. Жубанова, Б. С. Балмуханов.

100648. Бутурлакин М. С., Тительрод Р. М. Исследование проницаемости кожи лягушки для метиленового синего при воздействии ультрафиолетового облучения. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 50—53.

100649. Виноградова Т. С., Крылова Г. В. Материалы к изучению венозного притока. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 902—905. Список лит.: 6 назв.

100650. Возрастные изменения механических свойств мозговых артерий. (Эксперим. данные). — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 30—36. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Годлевска, И. Ж. Пуриньш, Б. А. Пуриня и др.

100651. Говалло В. И. Иммунорегуляторные функции вилочковой железы (тимуса). — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 864—874. Список лит.: 97 назв.

100652. Гребенюк А. В., Сидельникова С. В. Участие различных анализаторов в афферентном синтезе при реакциях пищевого выбора. — Физiol. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 53—56.

100653. Давыдова Т. С. Разработка методики химической стимуляции глубинных структур мозга. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 56—58.

100654. Дубикайтис В. В. Возможная роль таламического пейсмекера в пространственно-временной организации ЭЭГ. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 771—781. Список лит.: 55 назв.

100655. Зограбян С. Г., Караханян С. А. Математическое описание процесса пульсаций третьего желудочка головного мозга. — Механика — почва, 1976, № 1 ©, с. 116—119. Список лит.: 9 назв.

100656. Индивидуальные особенности произвольной регуляции биоэлектрической активности мозга. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 746—755. Список лит.: 36 назв. Авт.: С. И. Сороко, Н. Б. Суворов, В. Б. Кутуев, С. С. Бекшаев.

100657. Келарева Н. А., Синева И. В., Удельнов М. Г. Потенциалы действия клеточных структур атрио-вентрикулярной области проводящей системы сердца при атрио-вентрикулярном ритме. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 93—99. Список лит.: 21 назв.

100658. Кеткин А. Т., Евдокимов В. Г. Частота сердцебиений при дозированной работе. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 816—821. Список лит.: 20 назв. В огл. 1-й авт.: Кеткин А. Г. [!]

100659. Коган И. А., Горбаренко Н. И. Функциональное состояние и резервные возможности коры надпочечников у здоровых людей. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 846—853. Список лит.: 28 назв.

100660. Коган И. А., Горбаренко Н. И. Функциональные возможности симпато-адреналовой системы практически здоровых людей. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 841—845. Список лит.: 27 назв. В огл. 2-й авт.: Горбаренко [!] Н. И.

100661. Козыревская Г. И., Григорьев А. И. Роль почки в поддержании водно-солевого обмена здорового человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 891—896. Список лит.: 8 назв.

100662. Крекуле И. Обработка электрофизиологических данных в реальном масштабе времени с использованием специализированных и лабораторных ЭВМ. [Статья из Праги]. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 910—915. Список лит.: 30 назв.

100663. Кривошеков С. Г., Матюхин В. А., Демин Д. В. Особенности сезонных и суточных изменений натрий-калиевого состава биологических жидкостей человека при акклиматизации в Западной Сибири. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 876—881. Список лит.: 16 назв.

100664. Лисицкий А. В. Модификация устройства механического манипулятора для регистрации импульсной активности нейронов. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 62—63.

100665. Лоскутова Т. Д. Изменения времени простой двигательной реакции в связи с фазами дыхания при разных функциональных состояниях центральной нервной системы. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 801—808. Список лит.: 30 назв.

100666. Матлина Э. А., Васильев В. Н., Галимов С. Д. Влияние физических нагрузок на состояние симпато-адреналовой системы. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 854—863. Список лит.: 29 назв.

100667. Рафиков А. М., Можаяев С. В. К вопросу об истинной величине кровяного давления в поверхностных височных артериях. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 906—909. Список лит.: 8 назв.

100668. Салей А. П. О двойной роли ацетилхолина в регуляции пищевых мотиваций. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 66—8.

100669. Сираждинова С. С., Зарипов Б. К участию щитовидной железы в регуляции ферментативной активности тонкой кишки. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 32—35. Рез. на узб. яз.

100670. Сытинская Т. В., Беляев В. В. О динамике взаимоотношений биопотенциалов подкорковых структур головного мозга человека при психической деятельности. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 782—788. Список лит.: 24 назв.

100671. Характеристика физиологического действия секретина и панкреозимина на внешнюю секрецию поджелудочной железы. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 886—890. Список лит.: 20 назв. Автор: Л. И. Геллер, А. П. Казимирчик, Т. П. Глинская, О. С. Булгакова.

100672. Цицеришин М. Н. Об информативности пространственных характеристик биопотенциалов мозга для аппаратурной идентификации стадий сна. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 763—770. Список лит.: 27 назв.

100673. Черниговская Т. В., Розенблюм А. С. Влияние процесса научения на восприятие амплитудно-модулированных звуков. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 825—829. Список лит.: 8 назв.

100674. Шостак В. И. Возможности исследования зрительного анализатора человека в условиях сверхсильной фотостимуляции. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 830—834. Список лит.: 11 назв.

100675. Шрам Ф., Сыка И. Анализ активности мышц гортани в процессе фонации. [Статья из Праги]. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 822—824.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

16.1.1 Экономика промышленности

100677. Быкова Ф. К. Экономическое образование и участие трудящихся в управлении [промышленным] производством. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 73—85.

100678. Гаврилов Р. Измерение производительности труда в промышленности СССР. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 133—143.

100679. Змановский Л. А. О системе показателей эффективности [промышленного] производства. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 18—23.

100680. Ивашкевич В. Б. Организация бухгалтерского учета в промышленности Японии. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 64—67.

100681. Ковалевски Ю. Польша в международном промышленном сотрудничестве. [Статья из Польши]. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 123—132.

100682. Коробкова В. А. Распределение косвенных расходов и экономическая эффективность [промышленных предприятий]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 127—137.

100683. Лукашевич Л. М., Рыбин В. Н. К вопросу унификации плановой документации и приспособлению ее к обработке на ЭВМ [в промышленности]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 154—158.

100684. Лякин В. Н., Тарасенко Э. Н. Влияние категорий составных частей изделий на величину экономического эффекта. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 75.

100685. Орлов Я. Производство товаров массового спроса на предприятиях тяжелой индустрии. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 51—62.

100686. Поле дискуссии — «правила игры». [Проблемы управления в пром-сти. По материалам обсуждения «за круглым столом» статьи Г. А. Кулагина «Мои партнеры, начальство и «правила игры» в журн. «Экономика и организация пром. производства», 1975, № 2. Выступления:]

В. Лаптев. Сделать хозяйственное законодательство инструментом экономической эффективности. — И. И. Киселев. Нормы права должны обновляться. — Б. М. Шик. Виновата правовая малограмотность руководителей [и др.] — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 116—148.

100687. Роздобудько Н. К., Романцова П. Я. Структурные сдвиги в [промышленном] производстве и их влияние на соотношение между производством и перевозками (на примере Украинской ССР). — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 121—128. Список лит.: 6 назв.

100688. А. И. Ротштейн. [Специалист в области пром. статистики. Некролог]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 83. Подпись: Группа товарищей.

100689. Рыбин В. Н. Показатель рентабельности приведенных затрат и эффективность промышленного производства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 42—49.

100690. Шигаев М. Г. Основные факторы повышения эффективности использования рабочего времени [на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 59—72.

16.1.2 Технология производства

100691. Анфиногентов Г. В. Действенное средство повышения качества труда и [промышленной] продукции. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

100692. Венгеровский Ю. Я., Резникова К. Я., Тихомиров Ю. М. Типовые проектные решения автоматизированного расчета трудоемкости изготовления изделий. Статья 1. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 59—61.

100693. Гличев А. В., Круглов М. И., Крыжановский И. Д. Концепция построения и функционирования системы государственного управления качеством продукции на базе стандартизации. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 5—34. Список лит.: 10 назв.

100694. Гречин М. С. Управление качеством — управление организацией производства и труда. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 20—21.

100695. Ермилов И. В., Мирзабекян Г. З. Расчет степени очистки газа в электрофильтрах. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 36—40. Список лит.: 12 назв.

100696. Исследование воспламенения взрывоопасных сред подшипниковыми токами электрических машин. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Останькович, С. С. Гескин, И. Г. Ширнин и др.

100697. Каргин А. А. Обоснование выбора принципа обслуживания технологического оборудования. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 37.

100699. Комаров Д. М. Требования к системе оптимизации качества [продукции] и концепция ее создания и функционирования. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 73—85. Список лит.: 6 назв.

100700. Лебедев Б. М., Артемов Ф. В. Глушитель шума свободно истекающих струй газа. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 37.

100701. Мартынов В. И. Обоснование эффективности затрат на ремонт и замены [промышленного] оборудования. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 122—126. Список лит.: 6 назв.

100702. Применение международных стандартов при разработке отечественных НТД [нормативно-технических документов] на примере стандартов ИСО и МЭК. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 145—153. Авт.: В. Д. Аксютин, В. В. Зуйков, Р. Ф. Рязанов, С. П. Студеникин.

100703. Сизов Л. Г. Красноярский край внедряет механизацию и автоматизацию [на промышленных предприятиях]. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 5—8.

100704. Слуцкая Л. И. Выставка «Дефектоскопия-75». [Обзор экспонатов симпозиума-выставки ФРГ Москва. Ноябрь 1975 г.] — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 90—92.

100705. Современное состояние и проблематика квалитметрии. [Оценка качества пром. продукции]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 105—116. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. Ф. Пославский, М. И. Примаков, Г. О. Рабинович, Я. Б. Шор.

100706. Шарков В. Д. Системный подход к достижению высокого уровня эффективности производства и качества продукции. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 16—17, 19.

100707. Эдельгауз Г. Е., Ватник П. А. Некоторые вопросы построения экономико-статистической модели [промышленного] производства, как средства повышения эффективности производства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 138—153.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

100708. Абдрахманов С. А. О напряжениях в скручиваемой полухрупкой трубе. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 64—68.

100709. Абдрахманов С. А. Стесненное кручение полухрупких тонкостенных стержней открытого профиля. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 58—64.

100710. Авдеев В. И. Решение основного дифференциального уравнения изгиба сферической оболочки при произвольном нагружении. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 11—15. Список лит.: 15 назв.

100711. Амензаде Ю. А., Бубутейшвили О. Л. Определение центра изгиба консоли с многосвязным поперечным сечением. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1975, № 1, с. 47—53. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

100712. Анализ некоторых методов определения модулей сдвига. [Собщ.] 1. И. Г. Жигун, В. А. Якушин, В. В. Таневский, В. В. Михайлов. Испытание однородных по высоте композитов. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 133—140. Список лит.: 5 назв.

100713. Браунс Я. А., Тетерс Г. А. Деформирование вязкоупругих тонкостенных оболочек в закритической стадии. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 96—99. Список лит.: 11 назв.

100714. Вартамян Г. В. Экспериментальное исследование влияния масштаба фактора на ползучесть изолированных бетонных балок. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 92—96.

100715. Взаимодействие трещины с локализованными температурными напряжениями. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 3—18. Авт.: В. М. Финкель, Г. Б. Муравин, А. М. Савельев и др.

100716. Виноградов Р. И. Моделирование процессов ударного нагружения упругих и вязкоупругих стержней. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 121—122.

100717. Влияние способа опирания на критические нагрузки стержней из стеклопластика, образованных намоткой. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 54—62. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. М. Тарнопольский, В. В. Хитров, М. В. Шемшурин и др.

100718. Гаврюшин С. С. Исследование конечных прогибов оболочек, прямоугольных в плане — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

100719. Галанов Б. А., Отаров А. Метод дифференциального спуска в задачах об изгибе прямоугольных пластин переменной жесткости. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 8—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз.

100720. Гинзбург С. И., Рабинович Г. И., Суслеников Л. А. Исследование силового воздействия неравномерного по окружности нестационарного потока на конфузорию кольцевую решетку профилей. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 33—37. Список лит.: 7 назв.

100721. Грач М. С. Колебание оболочки с пульсирующим потоком. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 21—25.

100722. Грач С. А., Нисневич Е. Б. Общие уравнения для расчета круглых неразрезных пластин. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 4—11.

100723. Довженко Н. В., Шипов Р. А. К вопросу об аэроупругой устойчивости кольцевых решеток. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 38—41. Список лит.: 6 назв.

100724. Жуков В. Ф., Татаринов А. С. Получение полей напряжений с переменным положением главных площадок. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 17—19.

100725. Зависимость ударного давления в гидросистеме от параметров компенсатора гидравлических ударов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 96—100. Авт.: Н. Е. Федотов, Е. А. Лизунов, Ю. А. Тепляков, В. И. Иванов.

100726. Исследование механизма продольного разрушения образцов при одноосном сжатии. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 126—130. Авт.: Б. В. Поляков, С. В. Гордеев, А. К. Мирзахакимов и др.

100727. Исследование утечек через щелевое уплотнение с продольной составляющей скорости на его границе. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 37—40. Авт.: Ю. И. Абрамов, Э. П. Ривлин, С. А. Смирнов, М. А. Либрман.

100728. К определению гидравлических сопротивлений при движении ньютоновских жидкостей в трещинах. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 52—55. Авт.: Л. М. Ивачев, Э. Я. Кипко, Ю. А. Полозов, М. А. Саламатов. Перед текстом 2-й авт.: Э. Я. Кипков [!]

100729. Калайда Ю. А., Фисенко В. В., Сычиков В. И. О структуре двухфазного потока в критическом сечении. [Из дис. работы В. И. Сычикова]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 88. Список лит.: 5 назв.

100730. Каминер А. А., Балалаев В. А. Экспериментальное определение аэродинамических коэффициентов влияния при изгибно-крутильных колебаниях лопаток плоской решетки. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 85—88.

100731. Карапетян В. А. О предельной рястяжимости легкого бетона на литонидной пемзе. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 97—99.

100732. Керимбаев С. Влияние неоднородности поля напряжения на величину разрушающих нагрузок. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 116—125. Список лит.: 5 назв.

100733. Коваль Ю. А. К вопросам теории упругости и пластичности железобетона с трещинами. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 87—90.

100734. Коровяков В. А. Изгиб полосы из упругого несжимаемого материала при больших деформациях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 14—17.

100735. Крегерс А. Ф., Терерс Г. А. Поверхность текучести композитной среды. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 35—40.

100736. Кыю Я. П. К определению остаточных напряжений в покрытиях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 30—33. Список лит.: 5 назв.

100737. Либреску Л. К уточненной линейной теории упругих анизотропных многослойных оболочек. Ч. 2. [Статья из Румынии]. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 100—109. Список лит.: 8 назв. Ч. 1: № 6, 1975.

100738. Лисовский Г. А., Джураев М. Динамические контактные задачи для штампов с плоским основанием, лежащим на жидко-насыщенном пористом упругом полупространстве, с учетом диссипации энергии. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 25—26.

100739. Локштанов Е. А. Анализ устойчивости лопаточных венцов в условиях случайных воздействий. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 114—120. Список лит.: 16 назв.

100740. Маслов В. П., Дьячук А. И. К вопросу об определении удельного веса газожидкостной смеси, движущейся в лифте в виде стержневой структуры. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. промышленности, 1973, вып. 37, с. 3—4.

100741. Милютин В. Н., Шрайбер А. А. Экспериментальное исследование взаимодействия потока газовзвеси со стенками вертикального канала. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 239—247. Список лит.: 10 назв.

100742. Назарян Э. А., Гречищев В. Н. Пластическое деформирование толстостенной трубы со стержнем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 22—26.

100743. О сопротивлении деформированию в открытых штампах. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 139—144. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. М. Греков, В. Г. Березкин, Н. П. Светов, В. Л. Шапошников.

100744. Портнов Г. Г., Булманис В. Н. Способы учета нелинейности деформативных свойств материала при расчете толстостенных колец из композитов. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 73—84. Список лит.: 10 назв.

100745. Рудаев Я. И. О монотонной деформации тонкостенных трубок. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 103—108. Список лит.: 6 назв.

100746. Рыска Я. Механическое поведение цилиндрических слоистых пластиковых оболочек. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 8 назв.

100747. Рябинский А. С. Исследование пространственного напряженного состояния песчаной засыпки за ограждающей конструкцией. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 40—50.

100748. Рябченко В. П. Расчет нестационарных аэродинамических характеристик решеток профилей произвольной формы. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 29—32. Список лит.: 5 назв.

100749. Степанов Р. Д., Кочетов В. И., Задворнов Н. В. Изгиб короткой цилиндрической оболочки под действием локальной нагрузки. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 123—130.

100750. Твердохлебов А. Н., Татевосян Р. А., Михайлов Н. В. Динамика поведения упругих тел в вибрирующем столбе жидкости. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 255—260. Список лит.: 11 назв.

100751. Шарин Л. К. Зависимость гидравлических сопротивлений газожидкостных смесей от их структурного строения. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 5—11.

16.2.5 Техническая биология. Техническая микробиология

100752. Бельтюков А. В. Измельчитель культуры плесневых грибов — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 3—4.

16.2.6 Материаловедение

100753. Давыдов С. Л., Зарецкий-Феокистов Г. Г., Судаков В. В. Некоторые вопросы исследования акустической эмиссии, возникающей при разрыве цилиндрических и плоских образцов [материалов]. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 141—148. Список лит.: 8 назв.

100754. Килевич М. Р., Индулевич Я. Я., Адавич П. Н. Система автоматизации эксперимента исследования вязкоупругих материалов при кратковременной релаксации напряжения. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 149—153. Список лит.: 5 назв.

100755. Малмейстер А. Метод исследования жесткости и прочности композитных материалов. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 181.

100756. Маркочев В. М., Житенев В. В., Бобринский А. П. Измерение скорости роста закрытых трещин [в материалах] методом разности электрических потенциалов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 221—224. Список лит.: 7 назв.

100757. Молодцов К. И., Баранов В. М. Прибор для регистрации акустической эмиссии в образцах материалов и элементах конструкций. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 208—211. Список лит.: 5 назв.

100758. Морозова Н. Н., Рыбак С. А. Определение комплексного модуля упругости мягких вязкоупругих материалов. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 178—181.

100759. Финкель В. М., Головин Ю. И., Слетков А. А. Магнито-импульсная машина для механических испытаний [материалов]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 239—240.

100760. Хачиян М. Г. Тарировочный вибростол вертикального действия. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 132—134.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

Молодцов К. И., Баранов В. М. Прибор для регистрации акустической эмиссии в образцах материалов и элементах конструкций. — См. 100757.

100761. Стендовые испытания на ударные перегрузки некоторых элементов конструкций. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 26—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Кунеев, Н. Н. Кудряшов, А. Г. Попов и др.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы



100762. Вершинин А. М., Руткаускас Т. К. Сравнительный экономический анализ деятельности строительных организаций. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 20—24.

100763. Демин Ю., Шибанова Н. Прогнозирование строительства с помощью ЭВМ «Урал-11». — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 33—35.

100764. Жуков В., Клоченков В., Кутузов В. Система управления качеством в Главлипецкстрое. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

100765. Лисянский В. И., Макаренко А. А. Планирование и учет экономии от снижения оптовых цен на оборудование [для капитального строительства]. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 29—34.

100766. Малютин Н. Некоторые вопросы совершенствования управления капитальным строительством. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 26—32.

100767. Онищук С. А. Бригадный хозрасчет в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 15—20.

100768. Постоянно действующий практический семинар по системам управления строительством. Занятие 54. М. Минц, Л. Миронова, А. Харитонов. Методы определения экономической эффективности АСУС. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 36—37. Занятие 1: № 1, 1971. Авт.: Ю. Гусев.

100769. Рыжикова М. Расчет материальных ресурсов по физическим объемам работ на ЭВМ. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 43—46.

100770. Терновский А. Передовые методы труда в строительстве. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 105—109.

100771. Удалых С. К. Вопросы совершенствования экономического стимулирования в строительстве. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 24—30.

100772. Усольцев Л. З., Бережных Е. М., Варешина Н. Е. Совершенствование организации управления строительством в г. Иркутске. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 7—12.

100773. Шендерович И., Веселов А. Типовые структуры и нормативы численности аппарата управления. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 47—49.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

100774. Автоматическая система управления качеством керамзитобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 41—42. Авт.: И. С. Вайншток, А. Э. Гордон, В. Г. Довжик и др.

100775. Агаджанов В. И., Комаров Н. Н. Экономическая эффективность защиты бетона в агрессивных средах. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

100776. Баранов А. Т. Долговечность ячеистого бетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 10—11.

100777. Богословский В. А., Кекрасов К. Д., Мельников Ф. И. Новые стандарты на жаростойкие бетоны. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

100778. Жуков В. В. Взрывообразное разрушение бетона при пожаре. — Огнестойкость стронт. конструкций, 1975, вып. 3, с. 51—62.

100779. Жуков В. В. Причины взрывообразного разрушения бетона при пожаре. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 26—28.

100780. Каралов Р. И. Перлит-полимерный бетон за рубежом. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 47.

100781. Коррозионная стойкость полимерцементных бетонов. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 8—9. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Ах-ьердов, И. В. Бориславская, Л. Я. Лаврега, С. Г. Соболевская.

100782. Лерман Р. Проблемы производства и применения легких бетонов. [По материалам 2-й Всесоюз. конф. Минск. Дек. 1975 г.] — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 51—53.

100783. Одинцов Б. Н., Бондаренко Г. Н. Вторичные продукты горно-обогатительных комбинатов Кривбасса — ценное строительное сырье. [С предисл. ред.] — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 27—31.

100784. Олиплиев В. Г., Зенков Н. И. Исследование прочности и деформативных свойств тяжелого силикатобетона при воздействии высоких температур. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 24—36.

100785. Рафаелов А. К., Пинаджян В. В. Экспериментально-теоретическая оценка метода определения прочности бетона при растяжении путем раскалывания образцов. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 100—106.

100786. Соломатов В. И., Глаголева Л. М. Карбамидофурфурольный полимербетон. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 29.

100787. Сторожинский А. М. Опыт работы коллектива объединения «Стройпластмасс» по аттестации продукции. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

100788. Удалых С. К., Грибанова Н. Н. Вопросы развития производства легких заполнителей бетона в Восточной Сибири. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 44—50.

100789. Шнейдерова В. В., Рубецкая Т. В., Любарская Г. В. Исследование защитных свойств покрытий на бетоне в агрессивных средах. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 22—23.

100790. Яковлев А. И., Шейнина Л. В., Сорокин А. Н. Исследование теплофизических характеристик бетонов путем решения обратной задачи теплопроводности с помощью ЭВМ. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 3—11.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

100791. Айрапетова Т. С. Исследование сопротивления сжатых колонн из легкого железобетона и границы между первым и вторым случаями внецентренного сжатия. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 15—27. Список лит.: 10 назв.

100792. Арзуманян Г. А. Антисептические растворы и суспензии с полимерной добавкой для обработки элементов деревянных конструкций с поверхности. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 117—121. Список лит.: 5 назв.

100793. Арзуманян Г. А. Поражаемость деревянных элементов зданий дереворазрушающими грибами в условиях сухого резко континентального климата. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 107—116.

100794. Бадалян Р. А., Вартапетян А. А., Вартанян Г. В. Исследование составных колонн-фрагментов сборно-монолитного пространственного рамного каркаса при центральном и внецентренном сжатии. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 28—35.

100795. Баловнев В. И., Дворковой В. Я. Формирование и применение показателя приведенных удельных затрат для оценки технико-экономической эффективности бульдозерного оборудования с выступающим средним

ножом. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 19—26.

100796. Баловнев В. И., Иофик В. З. Варианты моделирования механических процессов деформирования и разрушения грунтовых сред при исследовании эффективности машин для земляных работ. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 46—53.

100797. Баловнев В. И., Кудайбергенев Р. К. Статистические модели грунтов, как фона эксплуатации землеройных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 26—36.

100798. Баловнев В. И., Рубайлов А. В., Павлов С. И. Методы определения параметров бульдозеров на базе пневмоколесных тягачей с учетом условий эксплуатации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 37—45.

100799. Берген Р. И. Трещиностойкость виброгидропрессованных напорных труб с отслоениями защитного слоя бетона. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 19—25.

100800. Березин И. А. К вопросу о напряженно-деформированном состоянии железобетонных свай при импульсном воздействии. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 54—63. Список лит.: 11 назв.

100801. Бушев В. П., Харитонов В. С. Огнестойкость и возгораемость слоистых ограждающих конструкций ГДР с утеплителями из эффективных материалов. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 69—77.

100802. Бушев В. П., Харитонов В. С. Огнестойкость перегородок из армированного стеклопрофилита. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 78—84.

100803. Винер Л. Я., Кошельников Е. В. Исследование выносливости балок из легкого железобетона с жесткой арматурой. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 53—60.

100804. Возгораемость полимербетонов и огнестойкость конструкций из них. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: Б. В. Патуров, О. М. Красильникова, В. П. Бушуев, Г. И. Жемченкова.

100805. Выбор компрессора для бульдозера взрывного действия. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 73—76. Авт.: А. А. Яркин, А. С. Орловский, А. Н. Калинин, Л. Л. Тумашов.

100806. Грунтопрокалывающая установка ГПУ-600. — Механизация стр.-ва, 1976, № 3 ©, с. 20—21. Авт.: С. Г. Васильев, В. Т. Голубятников, В. И. Прокопенко, А. В. Лещенко.

100807. Дворковой В. Я. Интенсивность и оптимальные параметры косяго перемещения грунтов отвальными рабочими органами землеройно-транспортных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 113—122.

100808. Доценко А. И. Исследование эффективности взаимодействия вибротрамбующей машины с грунтовым основанием в процессе уплотнения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 144—149.

100809. Дюкова Н. Д. Работа трестов (управлений) механизации [строительства] в новых условиях хозяйствования. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 31—37.

100810. Епоян Р. О. Исследование работы преднапряженных балок из легкого железобетона, армированных прядями, при длительном и многократно-повторном действии нагрузок. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 36—52. Список лит.: 17 назв.

100811. Епоян Р. О., Епоян А. О. Исследование предварительно напряженных плит перекрытий промышленных зданий из легкого железобе-

тона, армированных прядями. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 61—73. Список лит.: 5 назв.

100812. Ермилов А. Б. Системный анализ структуры скрепера с газодинамической загрузкой как метод поиска путей интенсификации рабочего процесса скрепера. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 67—72.

100813. Жаворонков П. Е., Шмидт Л. М. Огнезащитные подвесные потолки в зарубежном строительстве. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 85—99.

100814. Завриев К. С. Исследование предельной несущей способности (по грунту) фундаментов из свай или оболочек. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 4—39. Список лит.: 11 назв.

100815. Завриев К. С. Методика расчета высоких свайных ростверков с каркасом, соединенным с их плитой. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 72—84.

100816. Зеленцова Л. И. Машины для разработки мерзлых грунтов. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

100817. Зорин В. А. Испытание элементов дорожно-строительных машин методами физического моделирования. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 130—135.

100818. Изаксон А. А., Церлюк М. Д. О гидравлических строительно-карьерных экскаваторах. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 15.

100819. Ильговский Р. Г., Акименко А. С., Кузнецова Г. Г. Вопросы совершенствования планирования себестоимости в управлениях механизации [строительства]. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 13—17.

100820. Интенсификация разработки грунта бульдозерами. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 9—10. Авт.: В. И. Баловнев, В. Я. Дворковой, В. З. Иофик, А. В. Рубайлов.

100821. Исследование изгибаемых элементов [строительных конструкций] при совместном действии нагрузки и агрессивной среды. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 13—15. Авт.: И. Пененар, А. Попэеску, Д. Теодореску и др. Перед текстом 2-й авт.: А. Попэску [!]

100822. Каран Е. Д., Кононенко М. А., Нахимович И. Х. Тягово-сцепные характеристики автогрейдеров для различных видов работ. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 54—62. Список лит.: 5 назв.

100823. Каран Е. Д., Нахимович И. Х., Шарц А. З. Определение оптимальных весовых параметров автогрейдеров. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 63—66.

100824. Карапетян В. А., Асланян А. С. Экспериментальное исследование прочности и трещиностойкости центрально растянутых элементов из легкого железобетона на литондной пемзе. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 86—91. Список лит.: 6 назв.

100825. Коваленко Г. М. Предпосылки повышения надежности строительно-дорожных машин в условиях эксплуатации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 167—172.

100826. Крылов Б. А., Хахуташивили Г. П. Электротермообработка легких бетонов в монолитных конструкциях. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 30—32.

100827. Макагонов В. А., Глинчиков В. С. Ультразвуковой контроль технического состояния железобетонных конструкций после пожара. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 63—68.

100828. Матвеев А. С. Промывка баков гидравлических систем строительно-дорожных машин повышает их надежность. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 13—14.

100829. Методы интенсификации и повышения эффективности дорожно-строительной техники. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т, 1974, вып. 75, с. 8—18. Авт.: В. И. Баловнев, А. Б. Ермилов, Л. А. Хмара, Ю. П. Бакатин.

100830. Мионов А. А. Накладные расходы предприятий сборного железобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 43—45.

100831. Михайлова М. Р. Резервы повышения качества строительства крупнопанельных домов в г. Иркутске. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 71—76. Список лит.: 5 назв.

100832. Монич С. А., Лавров С. Н. Сравнительный анализ себестоимости строительно-монтажных работ. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 28—35.

100833. Москвин В. М. Коррозия и защита железобетонных конструкций. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 2—3.

100834. Недорезов И. А., Федоров Д. И., Воронцов В. И. Эффективность оснащения бульдозеров новыми секционными отвалами совкового типа. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

100835. Оганесян Б. А. Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния зоны анкеровки арматуры в бетоне при длительном действии нагрузки. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 74—78.

100836. Огнестойкость трехслойных железобетонных стен с гибкими стальными связями и утеплителем из пенополистирола. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 12—17. Авт.: А. И. Яковлев, В. П. Бушев, В. Л. Векслер, Л. В. Шейнина.

100837. Олимпиев В. Г., Зенков Н. И. Прочность и деформативность арматурных сталей при высоких температурах. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 37—50.

100838. Павлов С. И., Зайдельман И. И. Анализ путей повышения эффективности использования бульдозеров с учетом условий эксплуатации методами физико-математического моделирования. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 123—129. Список лит.: 6 назв.

100839. Пинадзян В. В., Карапетян В. А., Оганесян Б. А. Обоснование возможности применения в изгибаемых элементах из легкого железобетона арматуры диаметром более 25 мм. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 3—14.

100840. Подольский И. Я. К расчету сталежелезобетонных изгибаемых элементов по образованию трещин. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 38—41.

100841. Полак А. Ф., Яковлев В. В., Кравцов В. М. Коррозия железобетона в среде, содержащей хлористый водород. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 4—6. Список лит.: 6 назв.

100842. Полуниин В. И. Применение новых приборов для совершенствования технического обслуживания строительно-дорожных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 164—166.

100843. Применение деррик-кранов в Донбассе. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 16—18. Авт.: М. Л. Гуревич, С. Г. Хейфец, Б. Я. Рошас, В. М. Федоров.

100844. Рыбчинский В. П. Исследование характера распределения сил трения грунта по боковой поверхности буровых и бурообсадных свай-столбов с уширенной пятой. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 85—92.

100845. Рыженко А. П. Испытание фундамента из деревянных свай-сплотов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 93—101.

100846. Скворцов В. Ф. Установка СО-1200/2000 для устройства буронабивных свай. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 18—20.

100847. Соколенко Л. А. Крепление траншей. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

100848. Специализированные полуприцепы для перевозки строительных грузов. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 12—15. Авт.: В. Ф. Антонов, Б. И. Крюков, В. И. Пантелеев и др.

100849. Тен И. А. Уточнение и развитие метода проф. Б. Н. Жемочкина для расчета свайных фундаментов мостов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 110—130. Список лит.: 8 назв.

100850. Фурс Н. П. Пути повышения производительности труда и сокращения ручных работ в организациях Минпромстроя БССР. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 5—9.

100851. Хайбуллин Р. Х. Долговечность стеновых панелей из шлакопемзобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

100852. Хмара Л. А. Исследование интенсификации процесса копания грунтов бульдозером, оборудованным воздушной смазкой поверхностей, контактирующих с грунтом. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 103—112. Список лит.: 6 назв.

100853. Яковлев А. И., Шейнина Л. В. Огнестойкость трехслойных керамзитобетонных наружных стен с утеплителем из полистиролбетона. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 18—23.

16.3.5 Отдельные виды строительства.

Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

100854. Корженевич Ф. На индустриальной основе. [Организация с.-х. стр-ва в «Главленинградстрое»]. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 30—32.

100855. Курс лекций по основам автоматизации строительного проектирования. Лекция 10. Л. Бронер. Автоматизация проектирования жилых зданий. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 5 назв. Окончание. Начало: № 2. Лекция 1: № 1, 1975. Авт.: В. Семенов.

100856. Лапина Л. Г. Эффективность применения сборных железобетонных и стальных колонн в одноэтажных промышленных зданиях. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 93—103. Список лит.: 5 назв.

100857. Лапина Л. Г., Полещук В. Д. Исследование эффективности применения железобетонных и стальных конструкций в промышленных зданиях сейсмических районов Восточной Сибири. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 77—82. Список лит.: 5 назв.

100858. Опыт внедрения преднапряженных колонн для промзданий. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 36—38. Авт.: Д. М. Субботин, А. П. Неволин, А. А. Светов, М. А. Севко.

100859. Сливканская Б. Г. Жилищное строительство в Иркутской области в девятой пятилетке. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 51—55.

100860. Толпыгин В. Технический прогресс и сокращение сроков промышленного строительства. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 15—26.

100861. Хачиян М. Г. Инструментальный метод измерения ускорений путем дифференцирования скорости [при инженерной сейсмологии]. —

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

100862. Бельчиков Г. Н., Востров В. К. К вопросу о коэффициенте вертикального сжатия. [К построению мат. модели оросит. системы]. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 64—70. Список лит.: 5 назв.

100863. Гаитов М. Я. Влияние сезонности производства на производительность и оплату труда мелиораторов. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 79—85.

100864. Громов В. И., Ясинецкая Т. М. Формирование рациональной формы гидравлического режима в отводящем русле водосливных плотин при помощи возбуждения в сбросном потоке искусственной поперечной циркуляции. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 64—69.

100865. Жуков А. Ф. Горизонтальное давление грунта на боковые поверхности водопропускных труб. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 51—71. Список лит.: 8 назв.

100866. Жуков Л. Сотрудничество СССР и Афганистана в области ирригации. — Внешняя торговля, 1976, № 3 ©, с. 23—25.

100867. Каплинский М. И., Косухина М. И., Тарасова А. А. Учет изменчивости параметров режима колебания уровня грунтовых вод при создании автоматизированных систем в мелiorации. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 28—36. Список лит.: 6 назв.

100868. Михайлова М. Р., Михайлов Н. М. О состоянии монолитных волноотбойных стенок на оз. Байкал и путях улучшения качества их возведения. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 107—113. Список лит.: 5 назв.

100869. Никольский А. Ю., Синяков В. К. Технология устройства одежд оросительных каналов из пневмобетона. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.

100870. Пак П. Б., Коханов В. В. Автоматическое регулирование на гидротехнических сооружениях ирригационных систем. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 71—81. В огл. 1-й авт.: Б. П. Пак.

100871. Силкин А. М., Юрченко С. Г., Приходько Ю. С. Полевые исследования работы несчаных подушек в торфах. [К сооружению мелиор. систем]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 13—19.

100872. Ситник В. А., Давыдов С. А. Совершенствование взрывных работ в гидротехническом строительстве. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 12—16.

100873. Тюрин-Кузьмин А. А., Григорьев Д. А., Михайлов В. А. Горизонтальный дренаж типа «перевернутый лоток» для оросительных систем. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 69—72.

100874. Тянь Х. С. О точности водоучета в оросительных системах. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 92—98.

100875. Тянь Х. С., Абгаров Ю. И. Исследование возможности применения ультразвукового метода измерения расхода воды в открытых каналах. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 99—111. Список лит.: 5 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

100876. Люкаев Р. И., Шандалов С. М., Аэров М. Э. Исследование влияния неоднородности зернистой загрузки водоочистительных фильтров на прирост потерь напора при ее кольматации. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 504—508. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
100877. Виницкая Т. П. Основные направления повышения эффективности промышленной вентиляции. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 104—106.
100878. Глезер А. Л. Определение зависимости расхода воды от напора на вводе в здания. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 35—36. Список лит.: 5 назв.
100879. Демидова Н. Н., Арипов Э. А., Ахмедов К. С. Адсорбция анионов минеральных кислот глауконитом. [Обессоливание вод]. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 47—48.
100880. Иманов Э. Г. Исследование процесса осветления биохимически очищенных вод в слое взвешенного активного ила. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 114—119. Список лит.: 7 назв.
100881. Кокорин О. Я., Боронбаев Э. К. Особенности обработки воздуха в насадке с периодически орошаемыми каналами. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 30—32.
100882. Лазебников Ю. З. О возможности использования электро-двигателей с короткозамкнутым ротором для регулирования производительности насосов водоснабжения. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 120—125.
100883. Лукиных Н. А., Непаридзе Р. Ш. Определение оптимальной концентрации активного ила в аэротенках-отстойниках. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 8—10. Список лит.: 5 назв.
100884. Макеева Е. Н., Макеев А. М. Метаболизм одноуглеродных органических соединений в процессе биологической очистки сточных вод. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 34—37.
100885. Милачев В. И. Определение степени заиленности самотечных канализационных сетей. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 17—18.
100886. Молчанов А. Н. Передвижная санитарно-техническая мастерская. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 22.
100887. Моор Л. Ф. Параметры воздуха для систем воздушного отопления. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 27—29.
100888. Опыт применения передвижной установки вакуумного водопонижения ПУВВ-1 [на водопроводных и канализационных магистралях]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 34—35. Авт.: Н. С. Болотских, Е. Б. Клейн, Е. И. Олейник и др.
100889. Семашина В. Т., Федосихин В. С. Аэрация горячих цехов с неравномерным распределением источников тепла. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 36—37.
100890. Состояние и перспективы очистки городских сточных вод. [Ред. статья]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 5—7.
100891. Технический прогресс в области очистки промышленных сточных вод. [Ред. статья]. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 2—5.
100892. Титов В. П. Воздушный режим промышленных зданий. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.
100893. Чебанов В. Б., Манусова Н. Б., Смирнов Д. Н. Система автоматического контроля и регулирования процессов флотационной очистки

сточных вод. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 11—14. Список лит.: 6 назв.

100894. Чистяков Н. Н., Прохоров Е. И. Снижение металлоемкости внутренних систем водоснабжения. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 19—23.

100895. Экспериментальное изучение влияния препарата Э-4 на физико-механические свойства [водопроводной] воды. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 18—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. Ф. Файзуллаев, А. А. Шакиров, А. А. Абдукадыров, Р. А. Хашимов.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

100896. Бех М. В., Воробьев Ю. С. К расчету колебаний облопаченных дисков турбомашин с учетом их несимметрии. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 81—84. Список лит.: 6 назв.

100897. Воробьев Ю. С., Медведев Н. Г. Исследование колебаний пакетов с конечным числом рабочих лопаток [турбомашин]. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 49—52.

100898. Гавриленко Б. А., Будников А. И. Некоторые особенности проектирования и расчета малых осевых турбинных ступеней. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

100899. Герасимов В. В., Громова А. И., Мясникова Т. Н. Псевдопассивность и коррозионная стойкость перлитных сталей в энергетических установках. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 61—63. Список лит.: 12 назв.

100900. Гинзбург С. И., Рабинович Г. И., Сусленников Л. А. Экспериментальное исследование силового воздействия равномерного по окружности нестационарного потока на неподвижные кольцевые решетки лопаток [турбомашин]. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 103—107.

100901. Головкин П. И. Эффективность использования энергии на московских предприятиях. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 2—5.

100902. Довженко Н. В., Шипов Р. А. Об аэроупругой устойчивости кольцевых решеток лопаток [турбин] со случайной динамической неоднородностью. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 8—12. Список лит.: 5 назв.

100903. Егоров И. В. Возбуждение лопаток турбин неравномерным по окружности потоком. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 95—98. Список лит.: 5 назв.

100904. Золотов О. И., Смысленов В. С. Функциональная блок-схема задач управления энергопотреблением промпредприятия. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 79—81.

100905. Золотов О. И., Смысленов В. С. Функциональная блок-схема аэродинамического демпфирования изгибно-крутильных колебаний лопаток турбомашин в воздушных потоках. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 16—19.

100906. Каминер А. А., Балалаев В. А., Настенко Н. Я. Определение аэродинамического демпфирования при крутильных колебаниях лопаток турбомашин. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 42—44.

100907. Ковалев А. А., Струнkin В. А., Курцева И. И. К вопросу о нерадиальном расположении сопловых лопаток турбомашин. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 99—102.

100908. Локштанов Е. А., Сачин В. М. Анализ нелинейных свойств компрессорных венцов лопаток [турбомашин] при автоколебаниях. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.

100909. Олыштейн Л. Е. Новые аспекты проблемы аэроупругости турбомашин. [По материалам V Всесоюз. совещ. Рига. Апр. 1975 г.] — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

100910. Оценка прочности дисков и роторов турбин и генераторов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 5—9. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. Н. Работнов, А. И. Федосов, В. П. Рабинович, А. А. Гензе.

100911. Розкина М. С., Торбенков Г. М., Баев А. В. Устройство для высокоточного измерения скорости вращения турбоагрегата в заданном диапазоне. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 143—146.

100912. Терещенко Ю. М. О влиянии некоторых аэродинамических факторов на возбуждение колебаний лопаток турбомашин. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 92—94.

100913. Хориков А. А. О возможности возникновения «классического» флаттера рабочих лопаток турбомашин. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 25—28. Список лит.: 8 назв.

100914. Шустер А. Р. Расчет трансзвуковых и сверхзвуковых газовых потоков в плоских решетках турбомашин. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 41—43. Список лит.: 9 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

100915. Барский И. А. Переходные характеристики газоздушного теплообменника с противотоком. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 43—45.

100916. Белов С. В. Коэффициенты теплоотдачи в пористых металлах. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 74—77. Список лит.: 12 назв.

100917. Гальцов В. Я., Коротаев В. М. Исследование теплоотдачи газового потока в канале спирального теплообменника с гофрированными лентами. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв.

100918. Конвективный массообмен конуса и динамические характеристики электродиффузионного анемометра в потоке нелинейно-вязкой жидкости. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 456—466. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. П. Шульман, Н. А. Покрывайло, А. С. Соболевский, Т. В. Юшкина.

100919. Левшаков А. М. К определению потерь работоспособности в газозвеси. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 499—503. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

100920. Обливин А. Н., Купцова В. С. Численное решение задачи теплопереноса во влажном пористом теле. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 416—423. Рез. на англ. яз.

100921. Охлаждение крупного куска в слое «мелких» частиц. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 434—440. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Р. Шкляр, В. М. Малкин, Б. С. Расин, Ф. Н. Лисин.

100922. Пак В., Глазырин П. С. Метод и аппаратура для точного измерения температуры нагретых пластин компенсационным термоприемником. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 488—493. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

100923. Повышение взрывобезопасности пылеприготовительного и пылесжигающего оборудования тепловых электростанций. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 26—29. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. А. Резник, С. Л. Шагалова, К. Я. Полферов и др.

100924. Поляков С. П., Буланый П. Ф. Усовершенствование метода динамической термопары. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 473—477. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

100925. Результаты лабораторных, промышленных и расчетно-проектных исследований воздухоподогревателей с движущейся керамической насадкой. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Померанцев, В. М. Комиссаров, В. М. Мальченко и др.

100926. Сауткин В. В., Ривкин С. Л., Хесин М. Я. Исследование погрешности от неизотермичности электродов твердоэлектролитной ячейки для измерения содержания кислорода [в атмосфере продуктов сгорания различных топлив. Из дис. работы В. В. Сауткина]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 84—87. Список лит.: 6 назв.

100927. Семена М. Г., Жук С. К. Исследование процессов гидродинамики фаз в бесфитильных тепловых трубах на воде. [Из дис. работы С. К. Жука]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 82—84. Список лит.: 7 назв.

100928. Сенченков А. С. Приближенный метод расчета профиля температуры в оплавляющемся полупрозрачном материале. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 528—531. Рез. на англ. яз.

100929. Солуянов Ю. Ф., Шуркин Е. Н. Голографическая регистрация частиц в двухфазном потоке акустической форсунки [теплового агрегата]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 49—53. Список лит.: 7 назв.

100930. Термическое разложение полидисперсного кускового материала [в промышленных печах]. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 441—446. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Марутовская, Н. П. Табунщиков, А. М. Айзен, И. М. Федоткин.

100931. Федоров В. Н., Сасин В. Я. Теплообмен и трение в дозвуковом паровом потоке высокотемпературных тепловых труб. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 397—402. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

100932. Харин В. В. Аппаратура автоматического управления газовыми горелками инфракрасного излучения. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

16.4.2.1 Паротехника

100933. Ахмедов Р. Б., Гамбарин М. Л., Талибджанов З. С. Сравнение различных способов косвенного определения температуры продуктов сгорания на выходе из топки парогенератора. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 17—20. Список лит.: 7 назв.

100934. Вигак В. М., Любин А. Г. Приближенное аналитическое определение оптимальных нестационарных температурных режимов для паропроводов. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 71—74. Список лит.: 9 назв.

100935. Виноградов В. А., Янбухтин Х. А., Виноградов Л. А. Опыт оптимального регулирования нагрузки котлов ПТВМ-50 при сжигании газа. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

100936. Влияние кислорода и водорода на окислительно-восстановительный потенциал при температуре 25°C. [Водный режим тепловой электростанции]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 53—56. Авт.: О. И. Мартынова, В. А. Мамет, Т. И. Петрова, Ю. Ф. Самойлов.

100937. Гурьевский Б. Л. Автоматическое регулирование экономичности сжигания природного газа в топке котла ТВГ-8. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 32—33.

100938. Дронов Ю. Д., Лузин П. М., Лейкин В. З. Оценка надежности систем пылеприготовления парогенераторов на стадии проектирования. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 4—6.

100939. Жаропрочные стали для корпусных элементов паровых турбин. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Чижик, И. С. Жаковская, И. В. Ерашова и др.

100940. Зарембо В. И., Федоров М. К. Термодинамические свойства морской океанической воды при температурах 298—623 К и давления до 50 МПа. [К применению на ТЭС]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 56—58. Список лит.: 12 назв.

100941. Исследование влияния рН среды сверхкритического давления и концентрации в ней водорода на интенсивность окисления сталей различных классов. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Глебов, П. А. Антикайн, В. М. Зусман и др.

100942. Исследование коррозионной агрессивности дымовых газов при раздельном и совместном сжигании сернистого мазута и АШ [в парогенераторах]. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ш. Магадеев, Ю. П. Енякин, А. В. Рыжаков и др.

100943. Исследования образования влаги в сопловых турбинных решетках. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Е. Дейч, Г. А. Филиппов, Г. А. Салтанов, Ю. А. Лаухин.

100944. Ковалев И. А., Бородулин М. В. Исследование вибрационного состояния валопровода [паровой турбины], состоящего из роторов, отбалансированных на разгонном стенде. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 9—12.

100945. Критическая скорость по сносу пузырей пара нисходящим потоком жидкости. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 1—3. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ю. Л. Сорокин, Л. Л. Бачило, Л. Н. Демидова, О. Л. Анисимова.

100946. Летагин И. П., Чакрыгин В. Г. Применение обобщенных зависимостей в расчетах гидравлики обогреваемых элементов [парогенераторов] при сверхкритических давлениях. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 13—17.

100947. Опыт применения смешивающих ПНД на [паровых] турбинах мощностью 300 МВт. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 43—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Ермолов, Г. И. Ефимочкин, В. А. Пермяков, В. Л. Вербицкий.

100948. Рабинович А. М. Автоматизированный расчет циркуляционных характеристик парогенерирующих аппаратов докритических давлений. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 31—33. Список лит.: 6 назв.

100949. Рассудов Н. С., Мочан С. И., Анисимова Т. Я. Некоторые вопросы проектирования котлов. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 45—47. Список лит.: 8 назв.

100950. Сучков В. И. Распределение пыли в схемах пылеприготовления с прямым вдуванием. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 21—22.

100951. Чальцев М. Н., Чугун А. И., Новиков А. Ф. Исследование физико-механических свойств угольной пыли АШ. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 93—95.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

100952. Борецкий Б. М., Соколов С. С. Исследование источников углеродистых отложений в выпускаемых системах дизелей методом моделирования. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

100953. Голицын Ю. А., Боровских И. П. Изменение распределения давления поршневого кольца при износе. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 74—79. Список лит.: 6 назв.

100954. Голицын Ю. А., Боровских И. П. Экспериментальное исследование изменения начальных параметров поршневых колец при износе от собственных сил упругости. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 68—73. Список лит.: 5 назв.

100955. Загорский Н. Г., Сычев В. П. Расчет топливных фильтров-отстойников дизелей. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 82—91. Список лит.: 6 назв.

100956. Испытание подвесных вертикальных многорелочных камер сгорания ГТУ НЗЛ. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 36—38. Авт.: А. В. Сударев, В. А. Маев, В. М. Веселовский, В. В. Ивахненко.

100957. Ким Ф. Г. К вопросу о методике определения потерь трения в поршневой группе 4-тактного дизеля с газотурбинным наддувом. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 41—48.

100958. Колесов Ю. С., Швитра Д. И. Математическое моделирование процесса горения в камере жидкостного ракетного двигателя. — Литов. мат. сборник, 1975, 15, № 4 ©, с. 153—167. Список лит.: 39 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

100959. Коссов Е. Е., Роганов С. Г., Ищенко В. Н. Влияние давления топлива в конусе распылителя на перемещение иглы форсунки [дизеля]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 138—141.

100960. Левитин П. С. Использование избыточного давления природного газа в газотурбинных утилизационных установках. — Пром. энергетики, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

100961. Лысенко А. А. Частотные характеристики упругого звена в приводе регулятора [ДВС]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 54—55.

100962. Лысенко А. А., Медведев Ю. Г., Дудырев В. Г. Экспериментальное определение коэффициентов сопротивления вращению регулятора ВРН-30 [двигателя внутреннего сгорания]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 56—62. Список лит.: 5 назв.

100963. Маслов Ю. Н. Использование методов термодинамики необратимых процессов для определения теплоотдачи в ДВС по индикаторной диаграмме. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 3—9.

100964. Маслов Ю. Н., Легошин Г. М. Методика определения экономических показателей рабочего процесса карбюраторных ДВС. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 10—17. Список лит.: 6 назв.

100965. Назаров П. Н. Приведение распределенной колебательной системы коленчатого вала [ДВС] к дискретной. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 130—133.

100966. Овсянников М. К., Волочков В. А. Экспериментальное исследование теплообмена в цилиндрах форсированных четырехтактных дизелей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 118—122.

100967. Работа дизеля при установке распылителей форсунок и плунжерных пар с низкой гидроплотностью. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 115—118. Авт.: Ю. Я. Фомин, Б. К. Гундорин, В. П. Матвеевко и др.

100968. Расчетно-экспериментальное исследование погрешностей измерения температуры теплоотдающей поверхности внешними термометрами. [Испытание ДВС]. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 32—35. Авт.: А. К. Костин, Л. И. Михайлов, В. В. Ларонов, Б. А. Данияров.

100969. Розенберг Б. Х. Метод определения среднего давления газов в цилиндре двигателя. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 28—30.

100970. Самсонов Е. П., Кузьмин Г. С. Анализ пусковых качеств дизелей. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 30—31. Список лит.: 30 назв.

100971. Свистунов А. Г., Розенберг Б. Х. К вопросу о влиянии вязкости моторного масла на показатели работы ДВС. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 37—40. Список лит.: 20 назв.

100972. Тихвинский И. Б. О выборе методики расчета крышки цилиндров дизеля. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 102—108 с табл. Список лит.: 26 назв.

100973. Третьяков Н. П., Берестовой В. М. Некоторые результаты исследования влияния формы камеры сгорания на поршне карбюраторного двигателя на образование окислов азота. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 31—32.

100974. Устинов А. Н., Чугунов А. С. К вопросу о теплоотдаче через поршневые кольца дизеля. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 63—67.

100975. Фомин А. Н., Незнаев А. Н. Некоторые результаты исследований процессов теплоотдачи от газов к тепловоспринимающим поверхностям четырехтактного дизеля с газотурбинным наддувом. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 18—27.

100976. Чугунов А. С., Устинов А. Н. Теплоотдача в охлаждающее масло при смешанном охлаждении поршня [двигателя]. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 80—81.

16.4.2.3 Холодильная техника

100977. Антосевич К. Г., Борисов В. М. Применение размерного анализа для оценки собираемости турбокомпрессоров турбохолодильных машин. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 11—12.

100978. Исследование характеристик воздушных турбохолодильных машин с улучшенным гидравлическим трактом. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 8—11. Авт.: М. Г. Дубинский, Е. С. Гуревич, М. Г. Друй и др.

100979. Фролов В. И., Артюгина И. М. Методика определения сравнительной эффективности использования энергоносителей для получения искусственного холода. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 38—41.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

100980. Брайловский М. И., Сливак Л. Р., Васильев В. Н. Железобетонные опорные конструкции агрегатированного насосного и компрессорного оборудования. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 42—43.

100981. Карасик И. И., Гукасян Г. А., Добрянский А. М. Повышение точности измерения производительности объемных насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 43—45.

100982. Павлов П. А. Экспериментальное исследование напряженного состояния фланцевых соединений валов гидротурбин. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 20—23. Список лит.: 6 назв.

100983. Павлович Л. А., Быватов А. Н., Александров С. Л. Точность характеристик центробежных насосов при серийном изготовлении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 17—19.

100984. Подкидышев А. П. Метод экспериментальных исследований прямодействующих насосов. — Труды Свердл. горного дела, 1974, вып. 104, с. 21—25.

100985. Пугач А. Д. Электронасосный агрегат ОВ6-38×2МБК. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 45.

100986. Фридман Л. И., Трампольский В. Д., Петрова Е. М. Расчет экономической эффективности новых образцов гидротурбинного оборудования. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 12—14. Список лит.: 6 назв.

100987. Хангильдин И. Г. О методике экспериментального исследования работы колеса центробежного насоса на газожидкостной смеси. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 41—45. Список лит.: 6 назв.

100988. Череповицын А. И., Клявин Л. А. Программное закрытие направляющего аппарата поворотнлопастной гидротурбины. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 15—17.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

Брайловский М. И., Спивак Л. Р., Васильев В. Н. Железобетонные опорные конструкции агрегатированного насосного и компрессорного оборудования. — См. 100980.

100989. Гинзбург С. И. Влияние расчетных параметров ступени осевого компрессора на аэродинамическое демпфирование и возбуждение изгибного флаттера динамически однородных рабочих лопаток. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 70—80. Список лит.: 8 назв.

100990. Гинзбург С. И., Набатова Н. А., Шипов Р. А. Об одном механизме возбуждения изгибного флаттера рабочих лопаток компрессора на сверхзвуковом режиме обтекания. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 62—65. Список лит.: 8 назв.

100991. Гринберг С. М., Лурье А. Е., Ротмистров Ю. П. Колебания компрессорных лопаток при радиальной неравномерности потока. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 89—91.

100992. К вопросу о внешней синхронизации слабо нелинейных лопаточных венцов [компрессоров]. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 20—24. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. Ф. Шорр, Е. А. Локштанов, Н. С. Санталов, А. Н. Федосова.

100993. Кулагина В. А. Некоторые особенности колебаний лопаток [компрессора] в условиях вращающегося срыва. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 45—48.

100994. Тихонов Н. Д. О влиянии аэродинамических факторов на возбуждение крутильного флаттера лопаток компрессорных решеток. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 66—69. Список лит.: 8 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

100995. Ананьев В. Г., Дорм А. Г. Регулирование мощности турбин в соответствии с изменяющейся электромагнитной мощностью генератора. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 154—158.

100996. Ананьев В. Г., Ипатов В. В., Дорм А. Г. Индикатор двигательного режима турбогенератора с Ш-образным электромагнитом. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 147—153.

100997. Арутюнян С. Г. Расчет установившегося режима двух систем, связанных линиями электропередачи переменного и постоянного тока. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 26—31. Список лит.: 12 назв.

100998. Афанасьев В. В., Якунин Э. Н. VII Всесоюзное научно-техническое совещание по перспективам развития высоковольтной аппарату-

ры. [Великие Луки. Июль 1975 г.] — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 89—90.

100999. Бикмухаметов К. Х. К вопросу о качестве проектирования электроустановок взрыво- и пожароопасных производств. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

101000. Браславский И. Я., Зюзев А. М., Тетяев Е. Ф. Управление тормозными режимами тиристорных асинхронных электроприводов. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 9—12.

101001. Бялик В. Ш. Быстродействие одноканальных фазосдвигающих устройств. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 25—28.

101002. Вайнруб О. Ш., Вейнгер А. М., Гендельман Б. Р. Исследование работы синхронного электропривода в узле нагрузки. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 5—9. Список лит.: 8 назв.

101003. Виноградов В., Желтиков М. К высшим результатам при наименьших затратах. [Произв.-техн. объединение «Моск. электроламповый з-д»]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 44—57.

101004. Виноградова А. А., Зуйков В. В., Сульженко И. И. Международная электротехническая комиссия в системе Госстандарта СССР. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 81—83.

101005. Вязовский А. К., Моноюшко Н. Д., Торбенков Г. М. Анализ параллельной работы турбоблоков электростанций при потере возбуждения одним генератором. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 139—142.

101006. Гельман М. В. Общий метод расчета автономных инверторов, работающих в режиме прерывистого тока. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 79—86. Список лит.: 6 назв.

101007. Гельман М. В., Гольдштейн М. Е., Сенигов П. Н. Измерение вентильных токов и их распределения между параллельными ветвями вентильных преобразователей. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 49—52. Список лит.: 5 назв.

101008. Глебов И. А., Данилевич Я. Б. Современное состояние и проблемы создания turbo-, гидрогенераторов и синхронных компенсаторов. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 1—7. Список лит.: 17 назв.

101009. Грейсух М. В. Оптимизация систем электроснабжения предприятий при наличии синхронных двигателей средней мощности. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 80—82. Список лит.: 5 назв.

101010. Драчев Г. И. К расчету последовательно-параллельного инвертора, работающего в колебательном режиме. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 87—93.

101011. Жохов Б. Д. Повышение надежности электроснабжения потребителей при параллельной работе синхронных преобразователей повышенной частоты. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

101012. Жуловян В. В. Диаграмма тока и уравнения синхронной явнополюсной машины с учетом потерь в стали. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 58—62. Список лит.: 8 назв.

101013. Забродин Ю. С., Лабунцов В. А., Сытин А. П. Трехфазный инвертор напряжения, регулируемый по цепи питания. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 28—30.

101014. Зельцбург Л. М., Лоздерник И. М. Техничко-экономическое сравнение вариантов электроприводов методом экспертных оценок. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

101015. Зырянов В. М., Халевин В. К., Подшивалов В. И. Математическая модель расчета трехфазного управляемого выпрямителя. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.

101016. Исмаилов З. И. V Всесоюзная межвузовская конференция по теории и методам расчета нелинейных электрических цепей и систем. Ташкент. Окт. 1975 г. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 90—92.

101017. Исследование влияния внешних магнитных полей на работоспособность дистанционных переключателей серии РПС. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 81—83. Авт.: И. П. Падерно, Г. С. Андреева, Р. Р. Хамидуллин, М. В. Семенова.

101018. Исследование движения машинного агрегата с асинхронным электроприводом при различных весовых и скоростных параметрах. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 23—24. Авт.: Г. С. Кузибаев, И. У. Ибрагимов, Р. И. Каримов и др.

101019. Каменецкий Б. Г., Гнездилов В. В. Работа тиристорного непосредственного преобразователя частоты на асинхронный двигатель. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 40—42. Список лит.: 6 назв.

101020. Камышлов В. Г., Лакс Б. М. О предельном быстродействии регулятора уравнивающего тока в астатической системе регулирования частоты вращения двигателя. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 53—56.

101021. Контрольные измерения показателей качества напряжения в распределительных сетях. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 67—70. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. К. Роддатис, Ю. С. Горбич, А. Н. Ильин, В. В. Тубинис.

101022. Красюк Н. П. Вторичное электромагнитное поле, обязанное электрической компоненте падающего поля. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 3—5.

101023. Ланген А. М., Краснова В. С. Влияние потерь в цепи намагничивания на время пуска асинхронного двигателя малой мощности. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 61—62.

101024. Ленда Г. А. Исследование переходных процессов в инверторе тока методом планирования экстремальных экспериментов. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 70—74.

101025. Лифанов В. А., Воронин С. Г. Методика исследования трехсекционных бесконтактных двигателей постоянного тока. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 45—52. Список лит.: 5 назв.

101026. Лифанов В. А., Назарьян Г. Н. Уравнения переходных процессов электромагнитных муфт скольжения. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 61—65.

101027. Лифанов В. А., Сигалов Э. А., Башлыков В. А. Индукционный датчик крутильных колебаний электрических машин. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 126—129.

101028. Ломакин В. А., Мамедов Г. Г. Исследование квазиустановившихся процессов вентильно-механической коммутации двигателя постоянного тока методом фазовой плоскости. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 62—66.

101029. Лукашевич Л. М. Методические вопросы расчета и планирования показателей эффективности производства в отрасли [электротехнической промышленности]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 26—41.

101030. Михайлов В. М. Анализ переходных электромагнитных процессов в устройствах с массивными проводниками. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 83—86. Список лит.: 11 назв.

101031. Монюшко Н. Д. Упрощенный расчет добавочных потерь на поверхности массивных полюсных наконечников явнополюсных синхронных машин. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 53—57.

101032. Назарьян Г. Н. Схема замещения электромагнитной муфты скольжения. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 58—60.

101033. Находкина В. Г., Тарасов А. Н., Толстов Ю. Г. Демпфирование высокочастотных колебаний напряжения в высоковольтных преобразователях. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 50—54. Список лит.: 12 назв.

101034. Некрасов В. И., Якушев А. Я. Анализ электромагнитных процессов двухступенчатого фазового регулирования напряжения. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

101035. Никитин Ю. П., Торлопов А. А. Распространение фронта электромагнитной волны в цепи с распределенными, переменными во времени параметрами. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 40—44. Список лит.: 11 назв.

101036. Новиков М. Н., Школьников А. И., Салитрянник Е. С. Исследование нелинейной модели асинхронного двигателя при фазовом управлении. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 66—70.

101037. Овчаренко Н. И. Прохождение через резонансный фильтр сигналов, представляемых амплитудой или фазой тока промышленной частоты. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.

101038. Орел О. А. Регулирование реактивной мощности крупного синхронного двигателя. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 77—80. Список лит.: 5 назв.

101039. Платонов А. М., Гвоздырев Н. А., Паластин Л. М. Анализ взаимного влияния силовых цепей бесконтактных генераторов с автономно регулируемым якорями. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 17—21.

101040. Погрешности измерительного преобразователя мощности на квадраторах. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 86—87. Авт.: З. С. Хуснуллин, Ю. А. Столбов, Г. В. Марков, Г. М. Горбенков.

101041. Похитонов И. И., Семенов И. Н., Степанович Б. А. Установка для испытания диэлектрических ковриков. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 10—12.

101042. Прилуцкий К. А., Труханов В. И., Кузнецов Е. Г. Определение совмещенного максимума нагрузки предприятий в системе Башкирэнерго. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

101043. Протасов А. П., Борисов А. М., Левинтов С. Д. Измерительные схемы магнитоупругих измерителей крутящего момента. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 130—134.

101044. Работа измерительного преобразователя мощности в переходном режиме. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 122—125. Авт.: З. С. Хуснуллин, Ю. А. Столбов, Г. В. Марков, Г. М. Горбенков.

101045. Радченко П. М. Асинхронный каскадный электропривод с компенсационным роторным преобразователем. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 57—59.

101046. Раскин Л. Я., Суров А. Ф. Анализ и расчет формы кривой напряжения на выходе мощного стабилизированного инвертора. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв.

101047. Резник Л. Ф., Баев А. В. Коммутационные процессы в инверторе напряжения при совместной работе с феррорезонансным стабилизатором. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 99—101.

101048. Савинова Д. В., Баев А. В. К вопросу об инженерном методе расчета напряжений на нагрузке и вентилях в последовательно-параллельном автономном инверторе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 94—98.

101049. Саяк И. И., Скоклюк Н. И. Исследование гармонических составляющих напряжения автономного синхронного генератора при выпрямительной нагрузке. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 45—49. Список лит.: 8 назв.

101050. Свешников В. И. Анализ промышленных электрических сетей по уровню надежности. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 20—22.

101051. Системный подход к управлению объединением. Опыт «Урал-электротяжмаша». [С предисл. ред. Статьи:] Б. З. Мильнер. Формирование организационных структур управления. — Л. И. Евенко, В. С. Рапопорт. «Уралэлектротяжмаш»: система программно-целевого управления. — «Уралэлектротяжмаш»: цифры и факты [и др.] — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 3—51.

101052. Талов В. В., Яцук В. Г. О системе управления инвертором с широким импульсом. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 31—33.

101053. Танич Л. П., Федоров В. Ф. Определение э. д. с. на катушках междуполосной катушки, предназначенной для измерения тока ротора синхронной машины с бесщеточным возбудителем. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 74—77. Список лит.: 7 назв.

101054. Толкачев Э. А., Романов М. Ф. Динамика тиристорного синхронно-реактивного привода при ненулевых начальных условиях. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 13—16.

101055. Толмачев Г. Г., Уснин Ю. С., Левинтов С. Д. Исследование реверсивного тиристорного электропривода постоянного тока с различными схемами управления. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 4—9.

101056. Толокнов О. А., Курашова Л. И. Организация самостоятельной работы студентов над домашними заданиями по курсу «Теоретические основы электротехники». — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 59—64.

101057. Установка для снятия скоростных характеристик масляных выключателей. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 8—10. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. В. Беляев, Ф. Ш. Муфазалов, С. Ф. Рахматуллин, М. А. Ждановских.

101058. Устройство для измерения совмещенных максимумов электрических нагрузок промышленных предприятий. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 30—32. Авт.: Н. В. Ручьев, В. Г. Казаков, Н. В. Страхов, Г. С. Хронусов.

101059. Фабрикант В. Л. Трехфазные дистанционные органы и критерии их срабатывания. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 19—22. Список лит.: 20 назв.

101060. Фарович В. М., Шаповалов В. Д. Электрическая износостойкость контакторов взрывобезопасных пускателей и станций управления. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 59—61.

101061. Хохлов Ю. И., Баев А. В. К электромагнитным процессам в несимметричном компенсированном преобразователе. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 71—78.

101062. Черников Г. Б., Евликов А. А., Болдырев В. Т. Переходный процесс в трансформаторе постоянного тока. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 32—36. Список лит.: 8 назв.

101063. Чирышев Б. Н., Коньшин Б. П., Ахлынин А. А. Устройство для контроля рассогласования магнитосвязанных систем. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

101064. Шакиров М. А. Анализ линейной электрической цепи методом переноса ее элементов. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 44—50. Список лит.: 8 назв.

101065. Шнейдер Я. А. Метод анализа работы реле сопротивления в несимметричных режимах работы линии. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 14—18.

101066. Штангей В. А., Рягузов В. А., Шипков Г. Я. Задающий генератор для статистических преобразователей частоты. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 52—53.

101067. Электроизоляционный картон для высоковольтных трансформаторов. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 20—21. Авт.: А. В. Рябков, Л. Н. Бутакова, Л. В. Лобанова, М. П. Козлов.

16.4.5.1 Светотехника

101068. Киреев Н. Н. Естественное и совмещенное освещение помещений. — Светотехника, 1976, № 3 ©, с. 24—25. Список лит.: 8 назв.

101069. Новые нормы проектирования искусственного освещения. Проект. — Светотехника, 1976, № 3 ©, с. 2—21.

101070. Роман Алексеевич Нилендер. [Специалист в области осветит. и электровакуумных приборов]. К 70-летию со дня рождения. — Светотехника, 1976, № 3 ©, с. 27 с портр. Подписи: Редколлегия и группа товарищей.

101071. Чальян Э. А., Агабабян И. М. Роль конструкторско-технологического отдела стандартизации в повышении качества технической документации. [Объединение «Армэлектросвет»]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 47—48.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

101072. Аяр А. К столетию изобретения телефона. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

101073. Бабкин Е. В. Взвешивающий фильтр для измерения флуктуационных помех в сигнале цветности. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 72—75. Список лит.: 7 назв.

101074. Берлявский И. З., Анциферов В. А., Колоникин Н. Б. Развязывающее устройство высокого уровня мощности. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 66—68.

101075. Берман В. Р. Двухтактный транзисторный генератор магнитной развертки. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 99—105.

101076. Бобрышев В. Д., Дмитриев В. М. Исследование открытых предельных резонаторов волноводного типа. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 98—102. Рез. на англ. яз.

101077. Бубенчиков В. И., Никифоров Н. Т. Анализ взаимных помех при разделении сигналов по форме. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 116—121.

101078. Вемян Г. В., Петрова М. З. Технический прогресс в области оценки качества телефонной передачи речевых сигналов. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 38—41. Список лит.: 23 назв.

101079. Ветшев Ж. Н., Мисорин В. С., Петров Ю. А. Исследование корреляционных свойств потока ошибок [в канале связи]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 122—127.

101080. Ветшев Ж. Н., Мисорин В. С., Петров Ю. А. Моделирование потока ошибок в каналах связи с замираниями. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 111—121.

101081. Ветшев Ж. Н., Мисорин В. С., Петров Ю. А. Некоторые вопросы описания случайных потоков с дискретным временем [в каналах связи]. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 128—140. Список лит.: 10 назв.

101082. Ветшев Ж. Н., Мисорин В. С., Петров Ю. А. Проблемы оптимизации процесса передачи дискретной информации по радиоканалам. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 108—110. Список лит.: 6 назв.

101083. Волошин В. И., Губкевич Т. П. Оценка электромагнитной совместимости комплекса одинаковых радиосредств. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 8—11.

101084. Высоцкий Ю. Н., Щербина А. Г. Анализ режимов работы микромодульной термобатареи [в радиоаппаратуре] при обогреве интегральных схем. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 83—87.

101085. Галимов Г. К., Высоцкая М. Б. Двухзеркальная антенна с концентрическими зеркалами. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 46—50.

101086. Гитлиц М. В. Применение адаптивных методов в магнитной записи. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 84—88. Список лит.: 5 назв.

101087. Голованова Т. С. Высоты отражения коротких радиоволн на трассе большой протяженности. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 163—164.

101088. Голованова Т. С. Расчет напряженности поля сигнала, отраженного от E_s на расстоянии больше 3000 км. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 160—162.

101089. Головин Э. С. Статистические характеристики сигналов в приемнике подвижного объекта при одной модели многолучевого распространения радиоволн. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 20—26. Список лит.: 7 назв.

101090. Губренко И. М., Иоффе И. З., Кучумов Е. В. Телефонные аппараты и таксофоны. История, современное состояние и перспективы развития. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 27—38. Список лит.: 13 назв.

101091. Дворников А. А., Уткин Г. М. Некоторые вопросы теории взаимной синхронизации множества автогенераторов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 60—65. Список лит.: 18 назв.

101092. Дубицкий Л. Г. Некоторые проблемы совершенствования диагностики — ведущего направления повышения эффективности систем управления качеством в электронике. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 77.

101093. Дубовицкий Г. П. Анализ работы униполярных импульсов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135, с. 110—115. Список лит.: 5 назв.

101094. Дубовицкий Г. П. Электромагнитные процессы в генераторе униполярных импульсов. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 102—109.

101095. Духовнер А. Н. К вопросу о синтезе методов смежных направлений развития радиотехники. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 28—31. Список лит.: 6 назв.

101096. Задворнов В. С., Тимирев Н. П. К вопросу определения границ частотного диапазона конических равноугольных спиральных антенн. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 31—34.

101097. Зазнов В. Е. Синхронизация автогенератора фазоманипулируемым сигналом. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 90—94.

101098. Зайончковский Е. А. Некоторые проблемы развития междугородной телефонной сети. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 11—18.

101099. Зеленков А. В. Компенсация искажений формы огибающей отклика на выходе анализатора спектра рециркуляционного типа (АСРТ). — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 42—49. Список лит.: 6 назв.

101100. Зеленков А. В. Частота квантования и цифровой спектральный анализ аналитических сигналов. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 99—106. Список лит.: 6 назв.

101101. Зимин В. В. Удвоитель частоты. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 54—59.

101102. Зиньковский А. В., Плутахин В. С., Хейфец Е. М. Групповое время задержки ЭМЦФ с максимально гладкими характеристиками затухания. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 95—98.

101103. Зыков В. П. Эффективность программного обнаружителя радиолокационных сигналов. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 26—29.

101104. Иванов В. К. Перекрестные искажения и диффузия в тракте ТВ ретрансляторов. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 75—79.

101105. Иванова О. Н. Научные аспекты автоматической коммутации. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 6—10.

101106. Исследование стабильности пробивного напряжения газонаполненных разрядников, предназначенных для работы в ГИН. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 595—600. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. И. Золотарев, В. Д. Мухин, Л. Е. Полянский, В. Н. Трапезников.

101107. Киренский И. Г. Об упрощении эквивалентной схемы транзисторного преобразователя частоты. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 66—69.

101108. Козлов А. И., Демидов Ю. М., Зильберман М. И. Некоторые статистические характеристики оптимальной поляризации [электромагнитной волны]. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 23—25.

101109. Козлов А. И., Демидов Ю. М., Зильберман М. И. О передаче двух независимых сообщений путем управления поляризацией электромагнитной волны. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 66—70.

101110. Королев С. С. Напряженность поля радиоволн и f_{min} . — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 72—76. Список лит.: 5 назв.

101111. Котов А. В. Система «Абонент — телефон». Инж.-психол. и эргон. критерии в телефонии. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 41—45. Список лит.: 17 назв.

101112. Краасс К. Х. Электропроводящая резина — новый материал в электронике. [Статья из ГДР]. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 88—89.

101113. Красюк Н. П., Духовнер А. Н., Крестников Л. А. К вопросу об использовании оптимальных методов обработки сигналов импульсной локации в дискретном телевидении. — Труды СЭПИ (Сев.-Зап. заоч. политех. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 10—14.

101114. Кузнецов В. П. Устойчивое обнаружение при неточно известном сигнале и спектре нормального шума. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 12—19. Список лит.: 5 назв.

101115. Кузнецов Е. И., Седов К. И. К использованию активных фазовых звеньев второго порядка в автоколебательных системах. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 41—44.

101116. Лернер В. Е. Скоростные характеристики рекурсивных цифровых фильтров СДЦ при произвольной вобуляции периода повторения. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 30—36.

101117. Лутов М. Ф., Париллов В. П. Современное состояние и перспективы развития квазиэлектронных АТС. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 18—22. Список лит.: 10 назв.

101118. Медведев А. А., Коренев Ю. Ф., Ханов Б. А. Исследование частотных режимов передающей телевизионной сети. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 69—72.

101119. Моргунов А. Д., Шелковников В. А. Ферритовая УКВ антенна. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 56—61.

101120. Москалев Э. С., Рыжов О. В. Безындуктивный полосовой фильтр. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 44—47.

101121. Носов Ю. Р. Всесоюзный семинар по оптоэлектронным приборам и устройствам отображения информации. [Севастополь. Сент. 1975 г.] — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 65, 69.

101122. О спектре сигнала, модулируемого по поляризации. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 71—75. Авт.: А. И. Козлов, Ю. М. Демидов, М. И. Зильберман, С. М. Данилин.

101123. Об оптимальной поляризации электромагнитной волны при радиолокации сложных целей. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 14—22. Авт.: А. И. Козлов, Ю. М. Демидов, М. И. Зильберман, В. Л. Мендельсон.

101124. Определение параметров пленочных волноводов с помощью ввода и вывода света через дифракционную решетку. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 558—562. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, С. А. Гуревич, Н. В. Клепикова и др.

101125. Остапенко А. Г. О синтезе активных RC-фильтров. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 93—98.

101126. Парамонов А. И., Прохоцкий Ю. М. О формировании пленок фоторезиста методом центрифугирования. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 85—88. Список лит.: 11 назв.

101127. Парамонов Ю. В. Об одной схеме кодирования временных отсчетов при неравномерной дискретизации сигналов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

101128. Перелыгин В. П., Пятков Г. А. Некоторые результаты исследования напряженности поля и прохождения коротких радиоволн на трассе Москва — Томск. — Труды Сиб. физ.-техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 83—93. Список лит.: 15 назв.

101129. Приданов В. Г. Скоростная характеристика подавителя пассивной помехи с прямыми и обратными связями при конечном числе обрабатываемых импульсов. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 37—41.

101130. Приседский В. В., Шишковский В. И., Климов В. В. Изучение полупроводниковых свойств сложных окислов при высоких температурах и регулируемых парциальных давлениях нескольких летучих компонентов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 184—186. Список лит.: 5 назв.

101131. Редечкин В. И. Расчет постоянной распространения в ферритовом слое с произвольным направлением подмагничивания. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 37—39.

101132. Резников Г. Б. О некоторых терминах по антенным решеткам. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 107—108. Список лит.: 14 назв.

101133. Рогинский В. Н. Вклад русских изобретателей в развитие автоматической коммутации. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 55—60. Список лит.: 9 назв.

101134. Родионов В. С. Внедрение нормативно-технической документации отраслевой единой системы технологической подготовки производства на Горьковском телевизионном заводе им. В. И. Ленина. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 72—73.

Роман Алексеевич Нидендер. [Специалист в области осветит. и электровакуумных приборов]. — См. 101070.

101135. Соловьев И. П. Замедляющая структура вибраторных антенн. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 50—55.

101136. Ставицкий А. И., Путилин А. Б., Шипцов В. В. Прибор с пространственно-временным представлением сигналов и некоторые возможности его применения. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 34—38.

101137. Степанов А. А., Щеглов В. А. Квазиодномерный подход к расчету непрерывного химического лазера диффузионного типа на основе модели фронта пламени. — Журн. техн. физики, 1976, т. 46, вып. 3 ©, с. 563—574. Список лит.: 19 назв.

101138. Стрюков Б. А., Зверев Ю. М. Явление фазовой регенерации в системах ФАПЧ. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 70—77.

101139. Схема сложения сигналов различных частот с малыми потерями на полутражающей структуре. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 61—65. Авт.: Л. Н. Барков, В. Д. Кузнецов, А. М. Модель, В. А. Стужин.

101140. Тарашук Ю. Е., Яшук П. Н. Экспериментальные данные о фокусировке радиоволн на границе зоны молчания. — Труды Сиб. физ. техн. ин-та при Том. ун-те, 1975, вып. 65 ©, с. 37—39.

101141. Тимирев Н. П. Об излучении полуэллипсоидальных спиральных антенн. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 40—45. Список лит.: 6 назв.

101142. Токарев В. И., Явич Л. Р. Синтез симметричных трехзвенных направленных ответвителей. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.

101143. Уразбаев Т. Т. Радиоизлучение из резонансной среды при преобразовании лазерного излучения телескопом. — Изв. АН УзССР. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 1 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

101144. Д. Г. Хмидашвили. [Специалист в области радиотехники]. К 80-летию со дня рождения. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 7.

101145. Хомяков Э. Н. К оценке параметров распределения вероятности гауссовых квазигармонических флуктуаций. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 90—92.

101146. Шаперин И. Л., Тупицын Л. А., Цуварев Ю. В. К вопросу экспериментальных исследований радиолокационных характеристик сложных объектов при разрешении по дальности и азимуту методом гидроакустического моделирования. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 16—19.

101147. Шахтарин Б. И., Воробьев Б. Ф. Исследование вынужденных колебаний в системе с периодической характеристикой. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 30—36. Список лит.: 8 назв.

101148. Штагер В. В., Мельников К. П. Современное состояние и перспективы внедрения электронных систем коммутации. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 23—27.

101149. Шуцкой К. А. Коэффициент шума резонансных дифференциальных усилителей в интегральном исполнении. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 78—83.

101150. Яблонский Ф. М., Покрывайло А. Б. Газоразрядные индикаторные панели и их применение. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 3 ©, с. 1—7. Список лит.: 12 назв.

101151. Яроцкий А. В. Пионер отечественной телефонии П. М. Голубицкий. [1845—1911]. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 50—55 с портр. Список лит.: 12 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

101152. Алещенко Б. М., Мороз П. А. Принципы создания устройств для моделирования непрерывного диффузионного процесса на аналоговом моделирующем устройстве. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 169—182. Список лит.: 5 назв.

101153. Бениаминов Е. М., Гармаш В. Б. Поведение автоматов в стационарных случайных средах с непрерывным временем и целесообразность. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 183—191.

101154. Будзинский В. В., Мазовская Л. Д., Пахомов Ю. А. Способы защиты тензорезисторов, работающих в водной среде при повышенных температурах. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 39—41. Список лит.: 6 назв.

101155. Бургсдорф В. В., Федоров Ю. К. Исследование воздействия коммутационных перенапряжений на полупроводниковые диоды в схемах релейной защиты и автоматики. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 7—13. Список лит.: 8 назв.

101156. Быков Ю. М., Неруш А. В., Пар И. Т. Система управления циклоконвертором с автономным источником энергии на основе интегральных микросхем. — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 54—58. Список лит.: 7 назв.

101157. Влюшин Б. Г., Вязенкин Г. Н. Математическая модель, алгоритм и программа решения задачи стандартизации многопараметрического блочного автоматизированного оборудования. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 290—304.

101158. Куропаткин П. В., Захаров В. П. Синтез корректирующего устройства нелинейной автоколебательной системы методом разделения частотных характеристик. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политех. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 51—56.

101159. Литовский Л. Я. Эффективность автоматизации: структура прогнозных расчетов. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 201—205.

101160. Ющенко А. С. О самостоятельной работе студентов на кафедре «Автоматические системы». — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 64—67.



101161. Булкин Ю. М. Некоторые итоги работы реакторных установок Ленинградской атомной электростанции имени В. И. Ленина. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 7—8.

101162. Ганев И. Х. Международный симпозиум по газоохлаждаемым реакторам. [Юлих (ФРГ). Окт. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 267—269.

101163. Денисов В. П. Советско-французский семинар по водо-водяным энергетическим реакторам. [Франция. Сент. 1975 г.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 269—270.

101164. Защитная оболочка АЭС из преднапряженного железобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 32—36. Авт.: П. М. Свердлов, А. К. Беляничев, С. Л. Белохин и др.

101165. Исследование пространственной неравномерности выгорания топлива в кассетах ВВЭР. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 207—210. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 280. Авт.: Л. И. Голубев, Л. И. Горобцов, Г. А. Кулаков и др.

101166. Исследование состава газовой фазы в твэлах Нововоронежской АЭС. — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 203—206. Рез. на англ. яз., с. 280. Авт.: А. Т. Агеенков, А. А. Буравцов, Е. М. Валуев и др.

101167. Маргулова Т. Х. Атомная энергетика в десятой пятилетке. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 2—3.

101168. Опыт очистки «на ходу» второго контура парогенератора Нововоронежской АЭС. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 11—13. Авт.: А. С. Монахов, Т. Х. Маргулова, В. Н. Воронов и др.

101169. Платонов П. А. Вопросы работоспособности тепловыделяющих элементов на основе двуокиси урана в циркониевой оболочке. По материалам I Европ. ядерной конф. [Париж. Апр. 1975 г.] — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 89—93. Список лит.: 13 назв.

101170. Сидоренко В. А. Современные проблемы безопасности работы атомных электростанций. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 8—10.

101171. Сковорцов С. А., Духовенский А. С. О возможности создания корпусного энергетического реактора мощностью 2000 МВт. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 3—6.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

101172. Андреев Е. А., Табакман И. Б. Устройство для определения местоположения подвижных объектов [на карьерах]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 53—54.

101173. Гонзаров О. М., Рыженков Н. А., Ермолин Ю. Н. Оценка организационной взаимосвязи звеньев в системе «Карьер». — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 24—26.

101174. Мелькумов Л. Г., Камынин Ю. Н., Шапиро Б. Н. Системы управления [горными] конвейерами типажного ряда. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 30—34.

101175. Мельников Н. Н., Сухорученков А. И., Павлович Т. В. О создании нового мощного карьерного экскаватора с ковшем емкостью 20 м³. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 27—29.

101176. Многоленточная подъемная установка со шкивом трения и стальными лентами. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 49—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Дьяченко, Н. В. Бариев, В. Ф. Меншиков и др.

101177. Парахонский Э. В., Северин Л. П. Параметрический ряд карьерных центробежных вентиляторов. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 5 назв.

101178. Петриченко В. Ф. Быстродействующая защита от токов короткого замыкания шахтной электроаппаратуры. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 27—30.

101179. Пироженко В. Х. Исследование процесса пуска рудничных электровозов с широтно-импульсной системой управления. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв.

101180. Подавление водопритоков с поверхности при проведении протяженных капитальных выработок. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 17—19. Авт.: Э. Я. Кипко, Ю. А. Полозов, В. А. Лагунов и др.

101181. Строительство горнодобывающих предприятий в десятой пятилетке. [Ред. статья]. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 1—2.

101182. Федор Иванович Вереса. [Специалист в области горнодобывающей пром-сти]. К 50-летию со дня рождения. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 79 с портр. Подписи: М-во черной металлургии СССР, Всесоюз. пром. объединение Союзруда, М-во черной металлургии УССР, Объединение Кривбассруда, ред. коллегия «Горного журн.»

101183. Шакиров А. Ш., Гафаров С. У., Щербаков Г. В. Организация перемещения крупных драглайнов своим ходом на большие расстояния [в карьерах]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 76—77.

101184. Шунин В. Р. Подъемные некрутящиеся канаты закрытой конструкции для глубоких шахт. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 258—259. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

101185. Бажутин А. Н., Ершов К. М., Шагин Г. П. Опыт бурения погружными насосами с механическим приводом при поисках бокситов в условиях Тимана. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 8—15.

101186. Бажутин А. Н., Шолохов Л. Г. Средства для создания призабойной обратной промывки скважин. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 16—20.

101187. Барабашкин И. И., Сианка-Ибарра Л. Совершенствование шарошечных бурильных головок режущего действия. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 17—21.

101188. Ельников П. И., Колomoец А. В. К вопросу определения сил прихвата за счет перепада гидростатического и пластового давлений и сил адгезии. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 60—63.

101189. Жуковский А. А., Буткин В. Д., Кулачек М. И. Исследование характеристик пневмосистемы бурового станка вращательного действия. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 18—20.

101190. Ишутинов В. А. Исследование влияния состава горных пород и реагентов-пептизаторов на стабильность минеральных дисперсных систем [промывочных жидкостей]. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 56—59.

101191. Ишутинов В. А., Обидин В. П., Савельев В. А. О влиянии типа породоразрушающего инструмента на длину рейса при бурении скважин малого диаметра. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 45—48.

101192. Кондинский И. В., Плотников П. И. Унифицированный ряд [буровых] мачт Уральского геологического управления. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 30—34.

101193. Коронки типа КСАВ, армированные синтетическими алмазами. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: В. И. Макасов, В. А. Савельев, В. П. Обидин, Е. И. Суслов.

101194. Кукурудз С. Ф., Петров И. П., Семенцов Г. Н. К вопросу о корреляции между условным и физическим износом породоразрушающего инструмента. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 48—51.

101195. О влиянии характеристик турбобуров на режимы бурения. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 8—13. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. К. Астафьев, А. В. Перов, В. Х. Каримов и др.

101196. Площадный В. Я., Танов Е. И. Бурение шурфов при геолого-разведочных работах в Туркмении. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 80—86.

101197. Пшеничников К. Г., Коц А. П., Шолохов Л. Г. Состояние и пути усовершенствования техники и технологии буровых работ в тресте «УралТИСИЗ». — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 67—69.

101198. Разработка и испытания отклонителя ТЗ-3-73. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 21—25. Авт.: Ю. С. Костин, В. В. Перминов, Ю. Г. Соловов, И. А. Шадрин.

101199. Султанов Б. З., Шаммасов Н. Х., Сорокин В. Н. Предельные значения углов закручивания бурильной колонны при турбинном бурении. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 64—66.

101200. Фоминых В. Г. К вопросу определения мощности, затрачиваемой на разрушение породы кольцевым забоем. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 41—44. Список лит.: 10 назв.

101201. Фоминых В. Г., Шолохов Л. Г. Об изменении величин коэффициента сопротивления движению алмазной коронки по породе. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 35—40.

101202. Шагин Г. П., Бажутин А. Н. Аналитические исследования погружных поршневых насосов, встроенных в колонну бурильных труб, при откачке жидкости из скважин. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 3—7.

101203. Шолохов Л. Г. К вопросу о выборе оптимального хода бойка при конструировании гидроударных машин. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 26—29. Список лит.: 6 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

101204. Байконуров О. А., Ерофеев Н. П. К вопросу о взаимосвязи между прочностными и упругими свойствами джезказганских пород. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 35—39. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

101205. Борщ-Компониец В. И., Анциферов А. С., Зайцев О. Н. Влияние формы и подвигания забоя панели на устойчивость непосредственной кровли. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 56—58.

101206. Ержанов Ж. С., Бергман Э. И., Векслер Ю. А. Ползучесть каменной соли в условиях сложного напряженного состояния. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 66—69. Список лит.: 5 назв.

101207. Малиованов Д. И. Современные тенденции в совершенствовании горнопроходческого оборудования. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 3—9. Окончание. Начало: № 2.

101208. Манько Н. Н., Пономарев В. А. Интенсификация скорости движения железнодорожного транспорта на открытых разработках. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 46—48.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических)
полезных ископаемых

101209. Байда В. И., Горошко М. Ф., Иващенко П. М. Пути повышения производительности труда на подземных рудниках МЧМ СССР. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 7—9.

101210. Барцев Г. И., Вексельман М. Л., Гапоненко В. Н. Углубка ствола шахты «Урупская». — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 37—40.

101211. Взрывание шпуровых зарядов с применением воспламенительного шнура [на рудниках и приисках Магаданской области]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 44—46. Авт.: А. А. Егупов, Л. Я. Андрейчук, Б. И. Глинин и др.

101212. Землянухин И. В., Казакова М. Г. Совершенствование подготовки руды к магнитному обогащению на фабриках Нижнетагильского металлургического комбината. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 77—78.

101213. Иванов С. В. Об эффективности поверхностного способа осушения на железорудных карьерах. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 17—20.

101214. Изоляция горных выработок пенопластом на Салаирском руднике. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 65—67. Авт.: А. И. Феклов, В. И. Пауль, М. К. Цехин и др.

101215. Коваленко В. А. На горных предприятиях КМК. [Кузнецкий металлург. комбинат]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 9—11.

101216. Контроль сплошности противофилтрационной завесы при проходке ствола шахты «Вспомогательная» в обводненных песках. [Кривбасс]. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 24—27. Авт.: В. С. Дубровин, О. И. Литовченко, И. А. Кирова и др.

101217. Лубий К. И., Мельников В. Б. Совершенствование камерно-лавной системы разработки на приисках Северо-Востока. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 35—37. Список лит.: 6 назв.

101218. Мазуров А. А., Еланский А. Н. Состояние подводной добычи цветных металлов за рубежом. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 72—75. Список лит.: 11 назв.

101219. Наумов А. И., Елешев С. М., Никандров В. И. На Донском [хромитовом] горно-обогатительном комбинате. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 11—14.

101220. Определение окиси кальция в железорудном сырье рентгено-радиометрическим методом. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 159—161. Авт.: И. А. Назаров, М. И. Семушев, Н. В. Похилок, А. П. Маслов.

101221. Пепелев Г. И., Смышляев Г. К., Азаматов Ф. Л. Анализ схем измельчения зарубежных и отечественных фабрик обогащения [руды]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 62—65. Список лит.: 9 назв.

101222. Рациональные конструкции днищ блоков при системах с массовым обрушением на рудниках Горной Шории. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 32—35. Авт.: В. Ф. Храмцов, В. А. Коваленко, П. Т. Гайдин и др.

101223. Результаты промышленных испытаний и опыт эксплуатации устройства тиристорного управления погрузочной машиной ПНБ-ЗД [на рудниках]. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 54—55. Авт.: Ю. С. Ситник, А. Т. Кулаев, Е. В. Кошельский и др.

101224. Рогинский Ф. Н. Целевой-подход к планированию горных работ подземного рудника. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 21—23.

101225. Технико-экономические показатели обжигмагнитного обогащения окисленных железных руд Михайловского месторождения КМА. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 58—61. Авт.: П. П. Юров, Н. Н. Лукьянчиков, Л. А. Лукьяненко, В. П. Маслий.

101226. Шалагинова В. А. Отбор линейных точечных проб в горных выработках одного из золоторудных месторождений. — Труды Свердл. горного ин-та, 1974, вып. 104, с. 70—74. Список лит.: 7 назв.

101227. Шалаев С. Н., Арсеньев С. Я., Фейгин Л. М. Пути повышения эффективности железорудной промышленности в десятой пятилетке. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 3—6.

101228. Эффективность применения водонаполненных взрывчатых смесей местного изготовления на Норильском комбинате. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 40—44. Авт.: Б. В. Козловский, Т. С. Головкин, А. И. Богданец, Ю. П. Мамашев.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

101229. Применение мощных погрузчиков на карьерах горно-химического сырья. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 29—31. Авт.: Б. С. Лисюк, Ю. В. Ямполь, В. В. Андреев и др.

101230. Шевелев А. И. База магнетитового сырья в СССР и пути ее рационального использования. — Разведка и охрана недр, 1976, № 3 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

101231. Алексеев А. Д., Недодаев Н. В., Малюга М. Ф. Профилактическая обработка выбросоопасного [угольного] пласта водным раствором полиакриламида. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

101232. Губанов В. А. Проходка сопряжения ствола с околоствольным двором с применением проходческого комбайна ПК-9р. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

101233. Докукин А. В. Транспортная техника и горноспасательная аппаратура капиталистических стран на международной выставке «Уголь-75». [Донецк. Август — сентябрь 1975 г.] — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 42—51.

101234. Дугаров С. Д., Аюшиев А. Д. Развитие финансовых отношений внутри производственного объединения в угольной промышленности. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 51—55.

101235. Игнатьев Б. Н. Завершение девятой пятилетки производственным объединением «Воркутауголь». — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 12—15.

101236. Керов А. В., Волошин В. М., Горохов Ю. Д. Шахтные испытания [угольного] скребкового тормозного конвейера СТИ-1. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 57—61.

101237. Кинареевский В. А., Миллер Э. В., Резников Л. М. К вопросу обогащения разубоженной горной массы открытых разработок [угля]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 71—74.

101238. Клеткин А. Организация заработной платы в период технического перевооружения отрасли. [Угольная пром-сть]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 63—71.

101239. Кронгауз В. Ш., Чайко В. Я., Лимберг А. И. О влиянии масштаба плана горных выработок [угольного] карьера на точность определения объемов выемки горной массы. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 74—75.

101240. Лапшин П. А. Высокоэффективное использование комплексов очистного оборудования. [Шахта «Интинская» объединения «Инта-уголь»]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 25—29.

101241. Лаухин А. И., Анциферов В. И., Левчук В. Н. Технология бесцеликовой выемки угля. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 31—34.

101242. Лепихов А. Г. На статью А. С. Бурчакова, В. А. Харченко, Л. А. Кафорина «Классификация качественных характеристик угольных шахт». [Журн. «Уголь», 1974, № 4]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 76—77.

101243. Минчук В. П., Коваль А. М. Применение ультразвука для контроля ледопородных ограждений при проходке стволов. [Шахта «Южно-Донбасская» № 1]. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 20—21.

101244. Ольховиченко А. Е. Некоторые итоги исследований причин и природы выбросоопасности [угля]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 20—24.

101245. Омельченко А. Н., Шерман Л. М., Верещагин Г. В. Экономическое воздействие как фактор снижения потерь угля в недрах. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 61—65.

101246. Применение блочной крепи БК-60 в шахтных условиях. [Донецкий бассейн]. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 21—24. Авт.: М. И. Чугай, А. Н. Инфантьев, П. А. Буйденко, О. Г. Иванов.

101247. Соболев Г. Г. Инертные газы — надежное средство предупреждения взрывов при подземных пожарах [в угольных шахтах]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 65—70.

101248. Сытников Н. Н., Барон И. К., Василевич П. П. 2000 тонн угля в сутки очистным механизированным комплексом КМ-81Э. [Шахта «Коркинская» объединения «Челябинскуголь»]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 29—31.

101249. Тартынский И. В. Определение рациональных параметров гидравлического транспортирования дробленых пород в выработанное пространство. [Шахта «Коксовая» объединения «Прокопьевскуголь»]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 15—17.

101250. Токмагамбетов Ш. Т., Худин Ю. Л. Научно-технический прогресс в Карагандинском угольном бассейне. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 3—12.

101251. Файнер И. А., Васильев А. И., Федосов А. А. Шахтные испытания механизированного щита МЩ. [Объединение «Прокопьевскуголь»]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 53—57.

101252. Черняк И. Л., Петренко С. Я. О повторном использовании подготовительных выработок. [Пронз. объединение «Красноармейскуголь»]. — Уголь, 1976, № 3 ©, с. 34—36.

101253. Широков А. П., Писляков Б. Г. К выбору рациональных параметров анкерной крепи, усиленной гибкими подхватами [на шахтах Кузбасса]. — Шахтное стр-во, 1976, № 3 ©, с. 10—11.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

101254. Абдуллин Р. А., Игнатьев Н. И., Мухаметов М. Г. Повышение скоростей бурения на Оренбургском газоконденсатном месторождении. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

101255. Алеев О. Г. Вопросы расчета эффективности научных разработок. [СредАзНИИГаз]. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 21—22, 27.

101256. Анналиев А. А. Туркменгазпром на новом этапе развития отрасли. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 10—11.

101257. Антипов В. Н., Каган Я. М., Киршенбаум Р. П. Предотвращение гидратообразования в выкидных линиях газовых скважин Федоровского месторождения. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 42—43.

101258. Асфган И. И., Мавлютова М. З. Изыскание эффективных комплекснодействующих деэмульгаторов-ингибиторов коррозии для подготовки нефти на промыслах. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 103—109. Список лит.: 14 назв.

101259. Байков У. М., Скоморовская Н. И., Страде Л. Н. Состояние и перспективы использования водных ресурсов в нефтедобывающей промышленности. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

101260. Балашов Л. А., Мусин В. А., Полищук А. И. К задаче оптимизации нефтесборной сети на группе нефтеносных площадей. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 107—112.

101261. Бернер Л. И., Лещенко В. В., Рапопорт В. О. Применение эконометрической модели нефтедобывающего объединения для плановых расчетов. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 239—253.

101262. Бикташева А. Д. Об использовании данных по удельному сопротивлению нефтяных эмульсий для расчета электрической нагрузки электродегидратора. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 128—132.

101263. Блажевич В. А., Репин Н. Н., Большаков Л. А. Основные задачи проблемы изоляции притока воды в нефтяные скважины. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 56—64.

101264. Блажевич В. А., Уметбаев В. Г. О зависимости давления образования трещин в пласте [нефтяного месторождения] от глубины его залегания. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 73—77. Список лит.: 5 назв.

101265. Блажевич В. А., Уметбаев В. Г., Блажевич А. А. О зависимости скорости движения жидкости в заводняемом пласте от параметров пласта и режима нагнетания воды. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 65—72. Список лит.: 5 назв.

101266. Браверман Б. А. О комплексе программ по аналитической обработке аэроснимков при изысканиях для нефтепромыслового строительства. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 53—57.

101267. Булина И. Г., Караев О. А., Касимова А. Г. Об особенностях методики исследований реологических свойств высокопарафинистых нефтей. [К вопросу добычи]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 44—45.

101268. Валеев М. Д., Исанчурин Б. А. Об одной нестационарной задаче гидродинамики штанговой глубиннонасосной установки. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 25—33. Список лит.: 6 назв.

101269. Вязенкин Г. Н., Влюшин Б. Г. Математическая модель и алгоритм решения задачи оптимального синтеза технологических комплексов подготовки нефти. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 305—314.

101270. Вязенкин Г. Н., Прохоров С. М., Беркович М. М. Оптимизационная задача параметрической стандартизации нефтепромыслового оборудования, алгоритм и решение. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 315—328.

101271. Дядькин Ю. Д., Кудряшов Б. Б., Чистяков В. К. Особенности теплообмена и регулирование температуры при бурении [на нефть] в многолетнемерзлых породах. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 13—17. Список лит.: 7 назв.

101272. Каменецкий С. Г. Об оптимизации распределения ресурсов между разведкой и добычей полезных ископаемых. [Нефть]. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 113—120. Список лит.: 8 назв.

101273. Каплан Л. С. Определение величины дополнительного момента для запуска электроцентробежных насосов в обводненных скважинах. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 34—40.

101274. Кучернюк В. А., Щербина В. Е., Кузнецов Е. В. Алгоритм расчета числа запасных элементов для оборудования объектов нефтедобычи. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 274—283.

101275. Лапшин А. А., Эскин В. И. Определение оптимального плана по накопленной добыче нефти для совокупности продуктивных площадей. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 3—15.

101276. Латифуллин Р. Н., Голицын В. М., Неводчиков А. Е. О применении итерационных алгоритмов к идентификации процессов подготовки нефти. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 284—290.

101277. Ледовская В. В., Третьякова Г. И., Хангильдин И. Г. Перспективы внедрения метода одновременно-раздельной эксплуатации на месторождениях Башкирии. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 46—50.

101278. Лейбсон В. Г., Чипас Е. И. Результаты опытно-промышленного эксперимента по изменению направлений фильтрационных потоков жидкости в пластах [нефтяных залежей]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 26—30. Список лит.: 5 назв.

101279. Ленчевский А. В., Леви Б. И. Прогнозирование показателей разработки нефтяных месторождений при улучшении свойств нагнетаемой в пласты воды. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 31—33.

101280. Лисагор М. С. Метод идентификации одного класса объектов с распределенными параметрами. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 70—79.

101281. Лисагор М. С., Халтурин В. П. Новые интегральные математические модели объекта разработки. — Методы исследования операций в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 56—69. Список лит.: 6 назв.

101282. Люшин С. Ф., Кундрюцкая Г. Н. О применении химических методов борьбы с отложением парафина. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 88—94. Список лит.: 10 назв.

101283. Люшин С. Ф., Рагулин В. А. Некоторые особенности изменения температуры насыщения раствора парафином. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 78—87. Список лит.: 13 назв.

101284. Мавлютова М. З. Влияние концентрации хлоридов на устойчивость нефтяных эмульсий и деэмульгирующую способность неионогенных реагентов. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 116—123. Список лит.: 6 назв.

101285. Мавлютова М. З., Мамбетова Л. М. Очистка нефтяного попутного газа от сероводорода на промыслах Урало-Поволжья. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 110—115. Список лит.: 5 назв.

101286. Мавлютова М. З., Мамбетова Л. М., Асфаган И. И. Сульфид железа как стабилизатор нефтяных эмульсий и стимулятор коррозии. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 124—127. Список лит.: 7 назв.

101287. Михайлов Л. П. К методике создания моделей элемента трещиновато-пористой среды. [Разраб нефт. месторождений]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 95—102. Список лит.: 10 назв.

101288. Мороз П. А., Курочкин Р. Н., Коростелев А. П. О линейной модели управления нефтяным пластом в нестационарном режиме. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 162—168. Список лит.: 6 назв.

101289. Мороз П. А., Ривкин В. И. О получении оценок производных решения по параметрам на ГВК. [Автоматизир. система управления в нефтедобыче]. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 151—161.

101290. Мороз П. А., Сукорянский С. М. О решении задач двухкомпонентной фильтрации жидкости в пласте на гибридном вычислительном комплексе (ГВК). — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 121—144. Список лит.: 14 назв.

101291. Мороз П. А., Сукорянский С. М. Об эффективности зависимых реализаций при определении на гибридном вычислительном комплексе разности решений задачи Дирихле в близких точках. [Фильтрация в продуктивном нефт. пласте]. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 145—150. Список лит.: 5 назв.

101292. Мулица И. С. Белоруснефть — итоги и перспективы. — Нефть. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 3—5.

101293. Нелаев И. П. Подбор ингибиторов коррозии низкоуглеродистой стали в агрессивных средах в условиях [газонефтепромыслов] Тюменской области. — Нефть. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 40—41.

101294. Нелепченко В. М., Колодезный П. А. Подготовка газа [на промыслах] к дальнему транспорту для условий севера Тюменской области. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 29—31.

101295. О влиянии водорастворимых солей кальция на стабильность буровых растворов [при добыче нефти]. — Нефть. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 22—23. Авт.: С. А. Рябоконь, А. И. Пеньков, Г. И. Анিকেенко и др.

101296. О точности результатов гидродинамических исследований пластов [нефтегазовых месторождений]. — Нефть. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 33—35. Авт.: И. М. Аметов, А. С. Гуревич, А. А. Мордвинов, И. Ф. Зелепукин.

101297. Окрушко Е. И. К выбору электромагнитного метода дефектоскопии (метода постоянного магнитного поля) для контроля качества насосных штанг. [К применению в нефтедобыче]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 139—145. Список лит.: 14 назв.

101298. Окрушко Е. И. Усовершенствованный датчик для контроля насосных штанг. [К применению на нефтепромыслах]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 146—150.

101299. Определение оптимальных параметров термообработки [нефтяного] пласта с помощью метода теории игр. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 35—37. Авт.: Л. М. Матвеев, И. М. Джамалов, Т. И. Салимов, Ч. Ю. Гараджамирме.

101300. Папеев В. М., Рапопорт В. О. Оптимальное планирование организационно-технических мероприятий (ОТМ) нефтедобывающего объединения. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 234—238.

101301. Пензина Н. А., Кравченко И. И. Исследование и корреляция спектров промышленных образцов некоторых ПАВ методом ИК-спектроскопии. [К применению в нефт. пром-сти]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 133—138. Список лит.: 5 назв.

101302. Применение известково-битумного раствора в условиях проявления рапы [в нефтяной скважине]. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 51—53. Авт.: Л. К. Мухин, В. И. Токунов, И. Б. Хейфец и др.

101303. Прогнозирование временного ряда суточной добычи нефти. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 88—95. Авт.: Р. Т. Булгаков, М. С. Лисагор, Л. Ш. Фихман, З. К. Юхина.

101304. Саховалер Т. А., Эскин В. И. Об инвариантности некоторых обобщенных показателей разработки нефтяного месторождения относительно пластовых параметров. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 36—45.

101305. Саховалер Т. А., Эскин В. И. Оптимальное распределение добычи жидкости по продуктивной площади при законтурном заводнении. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 46—55.

101306. Сулименков Г. П., Подлuzский Д. А., Булатов В. С. Проблемы повышения экономической эффективности освоения тюменских месторождений газа. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 12—15.

101307. Тимонин В. Нефть Мангышлака. — Парт. жизнь Казахстана, 1976, № 3 ©, с. 79—83.

101308. Турко М. И., Воляр С. П. Совершенствование взаимоотношений по транспортному обслуживанию производств — важный резерв экономики производственных объединений нефтяной промышленности. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 6—7.

101309. Федоренко В. И., Тимошук А. Б., Нугаев Р. Я. Основные направления повышения безопасности труда и оздоровления производственной среды в нефтяной промышленности. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 46—51. Список лит.: 8 назв.

101310. Халтурин В. П. О некоторых вариационных методах решения параболических уравнений. [Фильтрация в нефт. пласте]. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 80—87.

101311. Цикл герметичного гидролифтирования и подготовки нефти. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 37—40. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. А. Пелевин, Б. Я. Зарецкий, А. Г. Ахметшин и др.

101312. Чарыев О. М., Калмыков И. П., Курбанниязов Х. А. Об увеличении глубин и темпов откачки нефти с использованием существующего парка штанговых глубиннонасосных установок. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв.

101313. Шарин Л. К. Относительная скорость движения газовой фазы в газожидкостной смеси. [Добыча нефти]. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 12—19.

101314. Ширяева Т. Н., Третьякова Г. И. О методике подбора скважин для одновременно-раздельной эксплуатации. — Труды Башк. науч. исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 51—55.

101315. Шмельков В. Е. Технология глушения и освоения газовых скважин с использованием трехфазных пен. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

101316. Щелкачев В. Н. Оценка сырьевой базы нефтяной промышленности США. — Нефт. хоз-во, 1976, № 3 ©, с. 59—63. Список лит.: 10 назв.

101317. Эскин В. И. Определение резервов по добыче жидкости в задаче оптимальной коррекции программного управления совокупностью продуктивных площадей. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 16—23.

101318. Эскин В. И. Управление режимами работы скважин при оптимальном распределении добычи жидкости по продуктивной площади. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 24—35.

101319. Юсупов О. М., Валишин Ю. Г., Репин Н. Н. Оценка влияния метастабильного состояния раствора газа в нефти на работу скважин. — Труды Башк. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1973, вып. 37, с. 20—24. Список лит.: 8 назв.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

101320. Промышленные испытания грохота с резонирующими ленточно-струнными ситами. — Горный журн., 1976, № 3 ©, с. 51—53. Авт.: В. Н. Потураев, А. Г. Червоненко, В. П. Равишин и др.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

101321. Арковенко Г. И., Греков Н. А., Солонина О. П. Механические свойства и низкотемпературная ползучесть сплава ВТЗ-1. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 73—74 с табл.

101322. Винклер О. Н., Полежаев Б. П., Тарасов В. М. Методика экспериментального исследования малоциклового усталости [стальных] материалов в условиях двухосного напряженного состояния. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 217—221. Список лит.: 5 назв.

101323. Влияние раскисления и микролегирования нестареющей стали 18ЮА на ее качество. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 221—223. Авт.: Д. А. Смольяренко, А. Н. Глазов, Н. Г. Бочков и др.

101324. Георгиева И. Я. Трип-стали — новый класс высокопрочных сталей с повышенной пластичностью. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 18—26. Список лит.: 50 назв.

Герасимов В. В., Громова А. И., Мясникова Т. Н. Псевдопассивность и коррозионная стойкость перлитных сталей в энергетических установках. — См. 100899.

101325. Грузных И. В., Рычков Н. П. Установка для дифференциальной записи процесса линейной усадки сплавов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 194—195.

101326. Гугель С. М., Сушкевич Т. Л., Усачев А. И. Экспрессный метод оценки степени коррозионного поражения стальных изделий. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 183—184.

101327. Датчик для автоматического измерения прогиба плоских образцов при исследованиях на малоцикловую усталость [стали] чистым изгибом. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 235—237. Авт.: Ал. И. Корнблюм, И. П. Пистун, В. И. Ткачев, К. Б. Кацов.

101328. Диффузия и растворимость алюминия в бериллии. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 257—258. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Гладков, А. В. Светлов, Д. М. Скоров и др.

101329. Доброцветов Б. Л. Оптимизация параметров метода определения кислорода в черновой меди на автоматической модели телевизионного микроскопа «Квантимет». — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 177—180.

101330. Иванов Л. В., Мотус Э. П. Тензометрическое устройство для регистрации параметров деформирования при испытании листовых [стальных] материалов на двухосное растяжение. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 237—238.

Исследование влияния рН среды сверхкритического давления и концентрации в ней водорода на интенсивность окислений сталей различных классов. — См. 100941.

Исследование коррозионной агрессивности дымовых газов при раздельном и совместном сжигании сернистого мазута и АШ [в парогенераторах]. — См. 100942.

101331. Исследование разрушения вздутий на поверхности металлов. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 252—253. Авт.: Б. А. Калинин, Н. М. Кирилин, А. А. Писарев и др.

Конструкционные материалы для пластинчатых теплообменников содового производства. — См. 101646.

101332. Коробейников В. П., Рожкова С. Б., Пьянков Б. Н. Кавитационное разрушение аустенитных и мартенситных сталей в жидком кислороде. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 9—14. Список лит.: 10 назв.

101333. Кунеев В. И., Рудаев Я. И., Полов А. Г. О сверхползучести сталей при фазовых превращениях. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 95—97.

101334. Левицкий Ю. В., Рощупкин А. Д., Добровольский В. Е. Связь длительной прочности металла с параметрами его субструктуры. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 66—68. Список лит.: 5 назв.

101335. Малышева Т. В., Афанасьев А. С., Чудновский Е. М. Кислотная коррозия стали и железа армко. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 331—333.

101336. Маюрников А. В., Фомичев И. А., Маюрников В. В. Влияние химического состава на абразивную износостойкость марганцевых чугунов. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

101337. Наблюдение вакансионной пористости в металлах при облучении их ускоренными ионами железа — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 211—215. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 280. Авт.: Г. Н. Флеров, В. С. Барашенков, С. Я. Лебедев и др.

101338. Нартова Т. Т., Зуйкова Н. А. Механические свойства сплавов титана с эвтектоидообразующими элементами. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 71—72.

101339. Низколегированный износостойкий серый чугун. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 15—16. Авт.: Г. И. Клецкин, Я. А. Китаев, Э. Х. Тухин, Н. Л. Соболев.

Олимпиев В. Г., Зенков Н. И. Прочность и деформативность арматурных сталей при высоких температурах. — См. 100837.

Оценка прочности дисков и роторов турбин и генераторов. — См. 100910.

101340. Петухов В. А., Чеховской В. Я., Мозговой А. Г. Экспериментальное исследование теплового расширения стали IX18H9T. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 64—65. Список лит.: 16 назв.

101341. Плеханов В. А. Влияние холодной деформации и последующей термической обработки на термоциклическую прочность аустенитной стали. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 68—71. Список лит.: 10 назв.

101342. Почтенный Е. К., Рыжков Е. П. Оценка влияния на выносливость асимметрии нагружения [стальных образцов]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 214—217.

101343. Приходько В. Н., Кириллова Л. К. Применение электроиндуктивного метода для выявления межкристаллитных разрушений стали. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 212—213.

101344. Розенман Г. И. Экзоэлектронная эмиссия в процессе ползучести. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 65—67. Список лит.: 7 назв.

101345. Склонность к росту зерна аустенита низколегированной стали с малыми добавками ниобия, ванадия и азота. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 16—18. Авт.: Ф. И. Кочин, М. В. Приданцев, Е. И. Якушечкин, Н. В. Волкова.

101346. Структура и свойства пружинного сплава для работы при низких температурах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 47—49 с табл. Авт.: Б. Г. Белова, Е. К. Захаров, Л. В. Зубова, А. В. Смирнова.

101347. Температурная зависимость эрозии нержавеющей стали при ионном облучении. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 254—255. Авт.: А. Д. Гуров, Б. А. Калинин, Н. М. Кирилин и др.

101348. Тушинский Л. И., Тихомирова Л. Б., Артемьев А. П. Определение характеристик разрушения углеродистой стали на машине ИМ-4Р. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 227—228.

101349. Ударная вязкость железа высокой чистоты. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 15—16 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. С. Каменецкая, Ю. В. Мойш, И. Б. Пилецкая, В. И. Шняев.

101350. Шахназаров Ю. В., Рыбаков А. Б., Крамаров М. А. Влияние направления надреза и трещины на удельную работу ударного изгиба тангенциальных образцов [из стали]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 225—227.

101351. Шهبанова Т. В., Колесников В. В. Влияние структуры на износостойкость стали 45. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 58—59.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

101352. Об оценке качества металлопродукции. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 193—199. Авт.: И. Н. Голиков, А. А. Бродов, А. С. Каплан, Л. В. Млеандров.

101353. Памяти Марка Алексеевича Глинкова. [Специалист в области металлург. теплотехники]. 1906—1975 гг. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 279 с портр.

101354. Федин Б. В. Стандартизация продукции металлургической промышленности в условиях социалистической интеграции. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 56—58.

101355. Эстрин Б. М., Брызгалин В. Н., Бахирев В. Е. Технология получения чистой азотно-водородной атмосферы [для термообработки стали] из природного газа. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 69—71.

16.6.2 Металлургия черных металлов

101356. Антонов А. А., Суплин Л. З. Исследование аэрационного питателя для дозирования и подачи угольной пыли в горн доменной печи. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 41—43.

101357. Взаимодействие стали ШХ15 с контролируемой атмосферой при отжиге. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 36—38. Авт.: Л. С. Ляхович, Н. Ю. Борд, Б. Е. Шейндлин, И. И. Кальтман.

101358. Влияние способа подачи топлива разных видов на показатели процесса агломерации. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 200—204. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. Г. Ефименко, С. П. Ефимов, А. К. Рудков, А. А. Арделян.

101359. Выплавка подшипниковой стали в 200-т дуговых печах с обработкой в ковше синтетическим шлаком. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 227—229. Авт.: Г. Б. Ширер, В. Г. Яковлев, Г. Д. Шурыгин и др.

101360. Герек Адам. Многопозиционный электроплавильный агрегат. [Статья из Польши]. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

101361. Грунин В. С. Температурный режим восстановительного периода электроплавки стали в 50-т дуговых печах. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 229—231.

101362. Дорман Е. И., Зверьков Б. В., Майоров А. А. Надежность экранированных поверхностей нагрева конверторных котлов. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 281—284.

Кирпич для футеровки сферических днищ сталеразливочных ковшей. — См. 101667.

101363. Контроль шарикоподшипниковой стали токовихревым дефектоскопом АСК-10М. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 211—212. Авт.: М. И. Сорокин, О. Н. Зотов, К. К. Козлов, М. Н. Кузькин.

101364. Монолитная футеровка сталеразливочных ковшей. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 223—225. Авт.: А. В. Жуков, А. Н. Трофимов, В. Г. Флягин и др.

Некрасов З. И. Требования к качеству кокса для мощных доменных печей. — См. 101701.

101365. Определение оптимальной влажности окомковываемой шихты с применением вибрации. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 181—182. Авт.: С. А. Федоров, В. И. Смирнов, Н. Н. Бережной, Ю. Г. Бам.

101366. Опыт перевода котлов на сжигание газа ферросплавных печей. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 15—18. Авт.: И. И. Чернецов, Н. А. Соколов, Б. И. Овчинников, А. И. Гончар.

101367. Основные закономерности передела хромоникелевого чугуна в мартеновских печах. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 225—226. Авт.: Г. Н. Камышев, Г. А. Седач, Ю. Г. Гуревич, Н. Р. Фраге.

101368. Перепелицын В. А., Фрейденберг А. С., Сорокин И. Н. Некоторые процессы образования гарниссажа в шахте доменной печи. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 10 назв.

101369. Применение комбинированного дутья в доменных печах Магнитогорского металлургического комбината. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 204—208. Авт.: Н. Н. Бабарыкин, Н. М. Крюков, В. С. Новиков и др.

101370. Разработка технологии донной продувки металла кислородом в конвертере. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 214—217. Авт.: Я. А. Шнейер, Г. Л. Гурский, В. В. Смокий и др.

Симонов К. В., Шубин Г. А. Пропитка огнеупорных плит для бесшпорной разливки стали углеродсодержащими веществами. — См. 101679.

101371. Совершенствование технологии производства азотированного феррохрома. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 232—234. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Журавлев, М. В. Пандурский, К. Умаров и др.

101372. Степанов А. В., Бушина Э. Г., Кузнецова В. В. Комплексная стандартизация в черной металлургии. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 48—52.

101373. Теплотехнический анализ оптимального соотношения параметров футеровки и системы охлаждения шахты доменной печи. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 209—213. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. С. Пляшкевич, К. К. Стрелов, А. С. Фрейденберг, И. Н. Сорокин.

101374. Туркенич Д. И., Урбанович В. И. Динамика плавления лома в 100-т кислородном конвертере и оценка влияющих на нее факторов. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 218—221. Список лит.: 6 назв.

101375. Улучшение качества поверхности полунепрерывных слитков diam. 300 и 405 мм легированных и высоколегированных сталей. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 226. Авт.: В. В. Фульмахт, А. В. Лейтес, А. А. Абрамов и др.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

101376. Александрук Т. Д., Хлопина Т. Н., Шварц Д. М. Рентгено-спектральное определение серы в продуктах цветной металлургии. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 161—163.

101377. Анализ работы передела окислительного автоклавного выщелачивания пирротиновых концентратов на полупромышленной установке. А. Г. Левкович, Я. М. Шнейерсон, А. Б. Воронов, Б. Н. Петухов. Сообщ.: 1. Совершенствование конструкции основных технологических узлов автоклава. — 2. Опыт эксплуатации оборудования. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 56—71. Список лит.: с. 65, 71.

101378. Гребенкин В. С. Выбор универсальных флюсов для обработки алюминиево-кремниевых сплавов. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 22.

101379. Исследование фазового состава и распределения компонентов по фазам медно-никелевых малосернистых файнштейнов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 137—143. Список лит.: 8 назв. Авт.: П. А. Иоффе, М. А. Немойтин, А. Ф. Сидоров, Л. Ш. Цемехман.

101380. К вопросу о влиянии изотермического отжига на структуру, фазовый состав и скорость карбонилирования передутого медно-никелевого файнштейна. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 97—104. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. С. Мнухин, А. М. Вербловский, В. И. Бадер, А. Ф. Сидоров.

101381. К исследованию фазового состава передутых медно-никелевых файнштейнов как перспективного сырья для карбонилирования. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 84—96. Авт.: А. М. Вербловский, А. С. Мнухин, А. Ф. Сидоров, И. Н. Масленников.

101382. Кадыков В. А., Онищин Б. П. Выбор вторичного напряжения руднотермической печи для переработки окисленных никелевых руд. Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 39—43. Список лит.: 6 назв.

101383. Карасева Р. Ф. Эффективность переработки окисленных никелевых руд в СССР на действующих предприятиях. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

101384. Колонина Н. П., Кубарева Н. И. Ионообменный способ глубокой очистки от никеля растворов, содержащих натрий. [Очистка сточных вод никель-кобальтового производства]. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 120—125. Список лит.: 9 назв.

101385. Матвеев П. С., Шевченко Е. Д. К вопросу о технологическом опробовании месторождений цветных металлов. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 149—159. Список лит.: 10 назв.

101386. Муркин В. А., Белоглазов К. К. О кинетике и механизме автоклавного окисления моносulfида олова. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 44—55. Список лит.: 8 назв.

101387. Навтанович М. Л., Хейфец В. Л. О методе технологических расчетов при ионообменной экстракции малых количеств примесей. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 75—83.

101388. Применение газо-кислородных горелок для плавки полупродуктов цветной металлургии. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 24—32. Авт.: Л. Ш. Цемехман, А. С. Иссерлин, Б. Ф. Вернер и др.

101389. Производство железоникелевого сплава 03ХН28 МДТ. — Сталь, 1976, 3 ©, с. 231—232. Авт.: Ю. В. Герасимов, Г. А. Хасин, В. А. Сухарев и др.

101390. Развитие автогенной плавки сульфидных медных и медно-никелевых руд и концентратов в СССР и за рубежом. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 5—19. Список лит.: 30 назв. Авт.: Б. П. Недвецкий, Л. Ш. Цемехман, А. В. Ванюков и др. В огл. 1-й авт.: В. П. [!] Недвецкий.

101391. Распределение металлов по высоте шлаковой ванны электропечи при плавке на ферроникель. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 20—23. Авт.: Б. П. Онищин, Н. В. Тимушкин, Д. А. Соколов, В. П. Христофоров.

Служба магнетальношпинелидных огнеупоров в плавильной камере кивцетной установки. — См. 101680.

101392. Федорова Г. Р., Дементьев А. А., Федоров В. Л. Определение коэффициентов поглощения паров карбонила никеля в ультрафиолетовой области спектра. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 105—107. Список лит.: 5 назв.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

101393. Богданова Л. Н., Степанов Ю. А., Рыбкин В. А. О механизме образования соединения феррита с керамикой при горячем прессовании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 161—164. Список лит.: 9 назв.

101394. О загрязнении никелевого карбонильного порошка углеродом. — Труды проектного и науч.-исслед. ин-та «Гипроникель», 1974, вып. 60 ©, с. 144—148. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. Д. Кричевская, Н. А. Белозерский, К. Н. Болотова и др.

101395. Определение контактных напряжений при прокате порошковых материалов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 107—113. Авт.: М. Б. Генералов, Б. Г. Хачиян, П. В. Классон, А. Н. Конов.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

101396. Астраханцев Н. Я. Выбор типа двигателей и передаточного числа редуктора для регуляторов подачи электронимпульсных станков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 34—37.

101397. Астраханцев Н. Я., Нуждов В. М. К выбору фильтра для регуляторов подачи электронимпульсных станков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 38—44.

101398. Горожанкин Е. А. Тяжелое станкостроение и прессостроение на Коломенском заводе. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 9—12.

101399. Жинжин В. Ф. Выставка Югославии «Станкоинструмент-75». [Москва. Окт. 1975 г.] — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 39—40.

101400. Зальцман М. Я. 23-е совещание работников центральных заводских лабораторий и технологов горячих цехов инструментальных заводов. [Окт. 1975 г. Обзор работы]. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 250.

101401. Костин А. И. Развитие специализации в станкостроении. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 45—47.

101402. Рабинович Г. И. Централизованный аккумуляторный гидроагрегат [для станков]. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 13—14.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

101403. Асташов А. Ф., Этогорова Н. В., Ломтев В. В. Изменение давления при поршневом прессовании отливок. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 31.

101404. Василенко В. П. Проектирование, строительство и освоение мощностей на Саранском литейном заводе «Центролит» имени 50-летия ВЛКСМ. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 1—3.

101405. Дудаль Е. Н., Панченко Л. М. Повышение качества и стабильности свойств кремнеземисто-гипсовых формовочных смесей. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 89—96. Список лит.: 15 назв.

101406. Иванов Ю. Х. Технология приготовления и нанесения самотвердеющих и самовысыхающих красок. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

101407. Касаткин Г. Н. Методы отбора проб жидкой стали для определения содержания водорода. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 10—11. Список лит.: 13 назв.

101408. Коган Л. Б., Ивахненко И. С. Исследование процесса графитообразования в синтетическом чугуна. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 5—7.

101409. Колотило Д. М. Газотворность и коксообразование органических компонентов формы при заливке. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 27—29.

101410. Коррозионная стойкость окрашенных чугуновых отливок. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 33—34. Авт.: И. Г. Ясковский, А. В. Кузин, С. И. Фомченко и др.

101411. Леви Л. И., Нофаль Адель Абдель-Монем. Особенности кристаллизации сербегового чугуна при обработке ультразвуком. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 7—9.

101412. Линия горизонтального непрерывного литья чугуна. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 30—31. Авт.: В. И. Тутов, В. С. Скостаренко, И. М. Распопин и др.

101413. Малиновский Р. Р. Отливки из композиционных алюминиевых сплавов. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 21.

101414. Модифицирование сталей лигатурами с РЗМ. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 19—20. Авт.: Л. А. Щегловитов, Г. К. Кацаран, П. А. Зелепукин и др.

101415. Паевич М. Б., Миркович Ц. Литейное производство в Югославии. [Статья югосл. специалистов]. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 3—5.

101416. Петриченко А. М. Литые рельефы художественных вырезок. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 45.

101417. Ракогон В. Г. XXVII Всесоюзная научно-техническая конференция литейщиков. [Москва. Ноябрь. 1975 г.] — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

101418. Расчет напряженного состояния смеси при прессовании форм. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 26—27. Авт.: О. А. Корнюшкин, М. А. Иоффе, Б. Б. Гуляев, Ю. Ф. Боровский.

101419. Романов М. М., Кремнев Л. А. Автоматические линии для стальных отливок за рубежом. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 34—36.

101420. Синтетические чугуны для отливки прокатных валков. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 13—15. Авт.: М. В. Приданцев, А. Е. Кривошеев, О. Д. Бунаков и др.

101421. Смоляков А. Н., Семко В. И., Найденов Г. М. Новые стандарты на литые чугуновые напорные трубы. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 32.

101422. Совершенствование магнитной сепарации отработанной смеси. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 25—26. Авт.: В. Ф. Сумцов, А. А. Шишкин, А. А. Тихонов и др.

101423. Троицкая Е. Е. Возможности литейного производства. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 109—115.

101424. Химическая активность связующего для ускорения сушки стержней. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 23—24. Авт.: Ю. П. Васин, А. Е. Спасский, Т. Е. Сергеева и др.

101425. Чирво Ю. А. Перспективы технологии плавки чугуна и плавильного оборудования. — Литейное производство, 1976, № 3 ©, с. 11—13.

16.7.3 Обработка металлов давлением

101426. Авраменко И. Н., Ксензук Ф. А. О рациональных схемах производства листовой стали на широкополосных станах горячей прокатки. [По поводу статьи О. Г. Музалевского, Б. В. Фитилева, В. М. Бурдина и др. «Рациональные технологические схемы производства тонко- и толколистовой стали на широкополосных станах горячей прокатки» в журн. «Сталь», 1976, № 3]. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 243.

101427. Борисов В. Т., Минаев А. М. Влияние холодной правки на механические свойства некоторых низкоуглеродистых сталей. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 67—69.

101428. Быков В. В., Хилков Б. М., Струченевский Б. Б. Пути модернизации действующих методических печей [прокатных станов]. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 274—277. Список лит.: 5 назв.

101429. Вдовин С. И. Гибка профилей и асимметрия фигур. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 169—171.

101430. Влияние гидроэкструзии на механические свойства трип-сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 5—9. Авт.: Б. И. Береснев, И. Я. Георгиева, В. Г. Козлов и др.

101431. Влияние режима теплового выдавливания на структуру и свойства стали 20Х. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 56—57 с табл. Авт.: В. И. Дорошко, Л. И. Карташова, В. М. Лещинский, А. А. Андриюшук.

101432. Влияние холодной деформации на свойства стали 12Х1МФ. — Теплоэнергетика, 1976, № 3 ©, с. 58—61. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. А. Долинская, К. А. Ланская, Г. Л. Хотомлянский, Г. Я. Гриценко.

Горожанкин Е. А. Тяжелое станкостроение и прессостроение на Коломенском заводе. — См. 101398.

101433. Диденко Д. А., Пустовалов В. В. Пластическая деформация алюминия при низких температурах. — Физика конденсир. состояния, 1974, вып. 34 ©, с. 54—71. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

101434. Ершов В. И. Изгиб листа поперечной силой. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 152—156. Список лит.: 6 назв.

101435. Журавель Л. В., Яценко В. А., Ивашкевич А. Г. Влияние свинца на пластическую деформацию латуней. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 55—56 с табл.

101436. К внедрению листовых сортаментных стандартов ГОСТ 19903-74 и ГОСТ 19904-74. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 77—80. Авт.: Л. В. Меандров, Э. Н. Либерман, З. Д. Камалетдинова и др.

101437. К вопросу о связи механических деформаций в бруске с тепло-выделениями и со свойствами материала бруса. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 101—107. Авт.: Е. В. Лялин, Н. Ф. Попов, С. А. Тихомиров, И. А. Черепенников.

101438. Коновалов Ю. В., Корнеева Н. И. Определение экономической эффективности производства и переработки горячекатаных полос и листов повышенной точности. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 267—271.

101439. Ларин В. И., Перетяшко В. Н., Кузнецов А. Ф. Влияние рейтеров на силы сопротивления проталкиванию заготовок в методических печах [листопрокатных станов]. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 277—278. Список лит.: 6 назв.

101440. Левинтов С. Д. Приближенное представление динамических свойств электропривода клетки непрерывного прокатного стана. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 10—18.

101441. Лезинская Е. Я., Шевченко Л. И. Регламентирование величины зерна в горячедеформированных трубах из стабильно аустенитной стали. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 264—265.

101442. Мартынов А. П. Расчет штамповки кольца конической формы. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 165—168.

101443. Миронов Л. В., Лосев К. Ф., Чернобровкина Л. С. Структура и коэрцитивная сила малоуглеродистой электротехнической стали после второй холодной прокатки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 38—43 с табл. Список лит.: 5 назв.

101444. Мухамедов А. А., Малярович Э. И. Повышение износостойкости штампов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 64—65.

101445. Нахимов А. М., Алферов В. П., Френкель Е. И. Влияние содержания серы на обрабатываемость стали 40ХС при протягивании. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 32.

101446. О рациональных технологических схемах производства тонко- и толстолистовой стали на широкополосных станах горячей прокатки. [По поводу статьи О. Г. Музалевского, Б. В. Фитилева, В. М. Бурдина и др. «Рациональные технологические схемы производства тонко- и толстолистовой стали на широкополосных станах горячей прокатки» в журн. «Сталь», 1976, № 3 ©, с. 241—242. Авт.: С. П. Антонов, Д. П. Галкин, Н. В. Литовченко и др.

191447. Овчинников А. Г., Головин А. А., Дмитриев А. М. Оценка прочности ступенчатых пуансонов для холодного выдавливания. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 157—160. Список лит.: 7 назв.

101448. Осадчий Я. П. Опыт реконструкции трубных станов и ее эффективность. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 252—254.

101449. Повышение эффективности работы пил горячей резки. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 250—251. Авт.: В. З. Аршавский, П. В. Филиппов, А. И. Курлилов и др.

Протопопов Ю. Г., Тюрнин А. Б., Абатурин О. А. Пресс-автомат для штамповки и сборки жалюзи [автомобильного] радиатора. — См. 102466.

101450. Профилирование валков толстолистовых станов. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 248—250. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. Н. Ткалич, А. А. Будакба, З. Г. Качалка и др.

101451. Разработка и производство низколегированных сталей 17ХГ2САФР и 17ГБ для сортового проката повышенной прочности. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 259—263. Авт.: В. Н. Никитин, Д. А. Литвиненко, М. Юван, И. Витез.

101452. Рациональные технологические схемы производства тонко- и толстолистовой стали на широкополосных станах горячей прокатки. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 235—240. Авт.: О. Г. Музалевский, Б. В. Фитилев, В. М. Бурдин и др.

101453. Рекристаллизация в низколегированных сталях после горячей деформации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 32—35. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Дрюкова, Ю. С. Томенко, А. А. Пашенко, З. И. Селянко.

101454. Ренне И. П., Закуренов Е. А. О практическом использовании эффекта образования наплыва при редуцировании с малыми обжатиями. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 78—80.

101455. Ренне И. П., Смарагдов И. А. О плоском пластическом течении через криволинейную матрицу. [К изучению процессов волочения и прессования]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 147—151. Список лит.: 18 назв.

101456. Рожков В. И., Суворов Г. В., Шестаков Ю. С. Оценка работы непрерывного регулятора толщины [проката] при различных возмущениях. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 27—33.

101457. Свойства высокопрочных титановых сплавов после гидроэкструзии. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 74—76. Авт.: А. М. Легкодух, Ю. П. Коростелев, В. И. Прибылова и др.

101458. Северденко В. П., Орлов А. Р., Тюрин Л. Н. О выборе оптимальных температур теплой деформации быстрорежущих сталей р18, р12 и Р9К5. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 225—227.

101459. Системное исследование работы комплекса прокатных станов завода им. А. К. Серова. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 243—247. Список лит.: 11 назв. Авт.: Б. П. Шиленко, Б. Е. Хайкин, В. М. Эйдензон и др.

101460. Таллер С. Л., Шеглов К. М., Мартакова Н. Н. Технологическая классификация деталей, изготавливаемых ковкой и горячей штамповкой. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 62—66.

101461. Устройство для автоматического управления тяжелым гидравлическим прессом. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 27—29. Авт.: А. М. Иоффе, А. Ф. Гринев, А. В. Праздников и др.

101462. Усынин Ю. С., Толмачев Г. Г. Настройка контура регулирования напряжения на якоре двигателя в вентильном электроприводе блюминга. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 19—26.

Штамповка деталей трубопроводов гидростатическим давлением. — См. 101642.

101463. Экономическая эффективность системы автоматического управления скоростным режимом непрерывного стана горячей прокатки. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 271—273. Авт.: М. Е. Звагельский, Л. Ф. Ромашкевич, Б. А. Цифринович, Л. Э. Шрайбер.

16.7.4 Обработка металлов резанием

101464. Андреева Г. Е., Бекман И. М. Расчет параметров затылования центровочных комбинированных сверл. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 14—16.

101465. Арзуманян А. М. Тонкое фрезерование цветных сплавов рубиновыми режущими пластинками. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 171—174.

101466. Варламов М. К., Китенко Е. А., Нижник Е. Г. Выбор места расположения основных и компенсирующих опор координатно-расточного станка. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 10—12.

101467. Воронкин В. С. Автоматизация бухгалтерского учета в условиях АСУП. [Опыт з-да «Фрезер» им. Калинина. Москва]. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 44—45.

101468. Гильман А. М., Кулакова А. П. Оценка эффективности адаптивной системы регулирования скорости резания. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 4—5.

101469. Гуревич Д. М. Механизм изнашивания твердосплавного инструмента при высоких температурах резания. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 73—75. Список лит.: 5 назв.

101470. Жилин В. А., Стебленко В. П. Пластический износ режущего инструмента с пластинками из твердого сплава. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 16—17. Список лит.: 6 назв.

101471. Каспарайтис А. Ю., Будгинас С. Ю., Авдулов А. Н. Измерение радиальной погрешности вращения шпинделя по образцовой мере круглости. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 20—23.

101472. Кислицын А. А., Морар А. В. Приближенное решение фронтальным методом двумерной задачи об образовании лунки в металле под действием импульса ОКГ. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 540—545. Рез. на англ. яз.

101473. Крюковских Н. Д. Совершенствование подготовки индивидуального и мелкосерийного производства новых станков на Горьковском заводе фрезерных станков (ГЗФС). — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 67—70.

101474. Кузьмичев Г. М., Решетов А. Г., Москвичев Е. И. Испытание и настройка станочных электронных средств активного контроля. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 35—38.

101475. Макаров И. Н. Механизация установки и съема корпусных деталей на агрегатных [металлорежущих] станках. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 14—15.

101476. Миненко В., Костин Ю. Расчет на ЭВМ укрупненных норм для ремонтно-механических цехов [на токарные работы]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 127—132.

101477. Мотошков И. А., Мотошков В. И. Устройство для обработки нежестких ступенчатых валов. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

101478. Непомнящий А. Л. Торцовое фрезерование плоскостей нежестких деталей. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 12—13.

101479. Нодельман М. О. Точение стальных деталей резцами с пластинками из безвольфрамовых твердых сплавов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 70—72.

101480. Плужников А. И., Лилейн В. Л., Перминов А. Е. Рациональное построение кинематической цепи токарно-винторезных станков. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 9—10.

101481. Подураев В. Н., Валиков В. И., Чирков В. Н. Эффективные процессы резания при нестандартном режиме обработки. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 25—28.

101482. Подураев В. Н., Суворов А. А., Барзов А. А. О влиянии скорости резания на уводы при глубоком сверлении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 182—184.

101483. Свирицкий Р. М. Чистовое растачивание чугуна резцами из эльбора-Р. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

101484. Скраган В. А., Жуков Э. Л., Дегтярев В. В. Некоторые вопросы применения систем автоматического активного контроля на токарных станках. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 72—79. Список лит.: 5 назв.

101485. Смазочно-охлаждающие жидкости для шлифования. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 29—32.

101486. Хворостьянова В. И. Автоматические поворотные столы повышенной точности [для металлорежущих станков]. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

101487. Хомяков В. С., Минасян А. Н. Расчет динамических характеристик шпиндельных узлов станков. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 5—7. Список лит.: 5 назв.

101488. Цейглин М. З., Чудаков А. Д. Система автоматизированного редактирования управляющих программ на участке АП-1. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 1—3.

101489. Цаф М. Я. Аналитическое определение оптимальных параметров цилиндрических кулачков продольной подачи резьботокарных полуавтоматов. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 8—9.

101490. Шевченко А. Н., Бокгольд М. Ф., Овчинников Е. И. Измерение точностных параметров прецизионных червячных фрез. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

101491. Шкиря Т. М. Расчет динамических нагрузжений фрезерного станка. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 178—181. Список лит.: 6 назв.

101492. Шлифование усиления сварных швов в обечайках. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 26—28. Авт.: Ф. С. Юнусов, Ю. Я. Фельдман, В. А. Грачев, А. Ф. Чамин.

101493. Этин А. О. Выбор оптимальных условий при решении технологических задач. [Токарная обраб. деталей]. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 24—26. Список лит.: 6 назв.

101494. Ярославцев В. М., Талаев А. Н. Стойкость зубьев накатного ролика при точении с опережающим пластическим деформированием и стружкодроблением. — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Асфеган И. И., Мавлютова М. З. Изыскание эффективных комплекснодействующих деэмульгаторов-ингибиторов коррозии для подготовки нефтей на промыслах. — См. 101258.

Будзинский В. В., Мазовская Л. Д., Пахомов Ю. А. Способы защиты тензорезисторов, работающих в водяной среде при повышенных температурах. — См. 101154.

101495. Влияние схемы деформации на свойства пароперегревательных труб из стали 12Х1МФ, упрочненных механико-термической обработкой. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 255—256. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. И. Гуляев, И. П. Можаренко, Г. А. Легавец и др.

101496. Влияние условий охлаждения на распад твердого раствора в борсодержащих хромоникелевых сталях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 57—58 с табл. Авт.: Г. М. Фесенко, И. С. Егорова, В. Ф. Рябоконь, З. Ч. Гендриховский.

101497. Гафурова Р. Н., Курбанов Ф. К., Кучкаров А. Б. Ацетиленовые эфиры м-крезола как ингибиторы коррозии стали. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 325—326. Список лит.: 5 назв.

101498. Голованенко Ю. С., Зикеев В. Н., Франтов И. И. Исследования превращений аустенита стали 18НМФА при непрерывном охлаждении. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 53—55.

101499. Гордезиани А. Г., Кацитадзе Ш. С., Чоладзе Р. М. Диффузионное хромирование напильников для обработки пластмасс. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 61—62 с табл.

101500. Долманов Ф. В., Зеленина Г. А., Тазиков Э. Б. Цементация титана в вибрирующем слое. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 63—64.

101501. Дрозд М. С., Тескер Е. И. Влияние глубины цементного (нитроцементованного) слоя и твердости сердцевины зубьев шестерен на контактную прочность. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 76—78. Список лит.: 9 назв.

Дыненко В. Ф. Влияние нефтяной среды на коррозионную стойкость стальной арматуры [нефтеналивных резервуаров]. — См. 101693.

101502. Егоренков Н. И., Истерин А. Н., Потеха В. Л. Влияние кристаллизации на адгезию поликапроамида к металлу. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 170—172. Список лит.: 5 назв.

101503. Защита стальной арматуры в полимерсиликатных растворах (бетонах). — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Д. Тринкер, Т. М. Самохина, Н. Д. Новгородская, В. И. Новгородский.

101504. Контер Л. Я., Артамонова В. В., Шейн А. С. Влияние н. т. м. о на теплоустойчивость и контактную выносливость высоколегированных подшипниковых сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 59—61.

101505. Кравченко Т. Г., Ромашкова М. П. Катодная защита железобетона. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 17—19.

101506. Лившиц М. Н. Электронно-ионная технология нанесения силикатных эмалей на изделия сложного профиля. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 20—22.

Лиходаев И., Пивен И. Предупреждение преждевременного износа труб. — См. 102481.

101507. Мизонов В. М., Смирнов Н. С., Школяр П. С. Выбор и подготовка металла для эмалирования. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 33—35. Список лит.: 15 назв.

Москвин В. М. Коррозия и защита железобетонных конструкций. — См. 100833.

101508. Мурзин В. А., Пономарев В. П. О разделении служебного допуска закаленных шестерен по операциям механической и термической обработки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 27—32.

Нелаев И. П. Подбор ингибиторов коррозии низкоуглеродистой стали в агрессивных средах в условиях [газонефтепромыслов] Тюменской области. — См. 101293.

101509. Новгородский В. И., Гусева М. М., Мерзляков В. Н. Условия защиты арматуры в бетоне на основе шлакосиликатного вяжущего. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 21—22.

101510. Определение прочности сцепления покрытий при повышенных температурах. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 232—234. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Кудинов, В. В. Стацур, Н. М. Нырк, В. А. Харламов.

101511. Разработка и внедрение каскадной промывки металла после солянокислотного травления. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 257—258. Авт.: И. А. Вайнштейн, В. К. Волков, И. Н. Загурская, Н. Г. Филатов.

101512. Трусова И. И. Термическая обработка на Первом государственном подшипниковом заводе в десятой пятилетке. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 2—4.

101513. Уманский В. Б., Обернихина А. А. Влияние режима термической обработки на механические свойства стали 6ХВ2С. — Сталь, 1976, № 3 ©, с. 265—266.

101514. Установка для поверхностной термомеханической обработки. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 83—84. Авт.: К. Д. Русов, Я. И. Минухин, В. И. Повар, М. Л. Бернштейн.

101515. Цейтлин А. М., Грибанов Г. П., Марков Ю. Н. Рекристаллизация и текстурообразование в горячекатаной полосе трансформаторной стали при термической обработке. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1976, № 3 ©, с. 43—47 с табл. Список лит.: 9 назв.

101516. Эпштейн А. А. Способ измерения величины прочности гальванических покрытий. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 234—235.

101517. Эпштейн А. А., Дубина Н. М., Горенко М. А. Электролитическое кадмирование нестационарным током. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 80—83.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

101518. Базилевский В. Е., Усов Л. Н. К вопросу о применении порошковой проволоки для сварки спателлитов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 79—81.

101519. Бедрик А. П., Будник В. Н., Летнев А. В. Эрозионное разрушение материала катода [сварочной горелки]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 142—146. Список лит.: 5 назв.

Дорофеев В. Ф. Применение диффузионной сварки для плакирования роторов сепараторов. — См. 101613.

101520. Королев Н. М. Исследование термической усталости сварных соединений разнородных сталей, выполненных электродами на никелевой основе. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 25—26. Список лит.: 6 назв.

101521. Робинсон И. В. Изготовление матриц пресс-форм плазменным напылением. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 78—85. Список лит.: 5 назв.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

101522. Альбрехт А. В., Баталин Н. Н. Применение метода корреляции для анализа характеристик электрогидравлических следящих приводов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 95—101.

101523. Андреев Г. Я., Кушаков В. И., Лисютин А. Н. Тепловая сборка подшипниковых узлов скольжения. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 34—35.

101524. Балков П. П. Технический прогресс в редукторостроении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 42—45.

101525. Баловнев В. И. О показателе оценки эффективности рабочего процесса машины на этапе проектирования, исследования и эксплуатации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 4—7.

101526. Белов С. В. Выставка «Газовая смазка-75». [ВДНХ СССР. Ноябрь — дек. 1975 г.] — Станки и инструмент, 1976, № 3 ©, с. 36—39.

101527. Беловенцев Ю. П. Роль метрологического обеспечения производства в повышении технического уровня и качества продукции. [Мытищин. машиностроит. з-д]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

101528. Бернер Б. И. Условно-оптовая цена и хозрасчет цехов [предприятий машиностроения]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 157—164.

101529. Бойко Л. С., Гринбейн Э. Р., Кириенко В. М. Выбор материала фрикционных пар многодисковых вариаторов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв.

101530. Бойко Л. С., Рубинштейн И. И., Соколовский М. В. Быстродействие и точность регулирования цепных вариантов ВЦД. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 62—65.

101531. Бор-Раменский В. А., Челышев И. А., Аккозиев И. А. Управление роторным газогидродвигателем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 91—95.

101532. Важенин А. С. Анализ влияния внешних вибраций на чувствительность и точность установки для измерения момента коррекционных двигателей. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 135—138.

101533. Вакуумная машина трения. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 13—15. Авт.: И. К. Ганулич, И. И. Передрий, В. Е. Богачев, А. П. Кириллов.

101534. Васильев В. В., Кудрейко Н. А., Ткаченко В. М. Несущая способность стеклопластиковых гидродинамических муфт для быстроходных передач. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 36—38.

101535. Васин Г. М., Канаев А. С. Применение зубчатых ненулевых передач Новикова. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 69.

101536. Вдовиченко В. И. Автоматический вариатор. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 66—70.

101537. Вьюшкин Н. И. Механизация производства на ленинградском заводе «Редуктор». — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 12—13.

101538. Гадолин В. Л., Полозенко Ю. В. Экспериментальное исследование скольжения плоскоременной передачи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 5 назв.

101539. Горская Л. В. Использование методов многофакторного планирования экспериментов при исследовании демпферов в регуляторе РН-30. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 49—53.

101540. Григорьев В. К. Создание единой для стран-членов СЭВ системы допусков и посадок. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 53—56.

101541. Дроздова Н. А., Морозов Б. А. Испытание прокладок из карбона на ползучесть и многократное нагружение. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 33—34.

101542. Ефремов А. И., Андреев Н. И. Исследование температурных напряжений в деталях машин сложной формы на основе моделирования с применением поляризационно-оптического метода. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 16—21. Список лит.: 6 назв.

101543. Заблонский К. И., Филипович С. И. Оценка жесткости зубьев винтовых зубчатых передач. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.

101544. Зависимость коэффициента граничного трения скольжения от микрогеометрии трущихся поверхностей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 19—22. Авт.: С. В. Венцель, В. Ф. Гроза, Ю. Д. Полтавский, В. А. Нестеренко.

101545. Заморуев Г. Б. Алгоритмы для определения относительных скоростей движения звеньев. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 79—83.

101546. Зюзин В. И., Алтухов Е. К. Определение бокового зазора в зубчатой передаче. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 82—84.

101547. Исследование зон скольжения и прилипания в условиях пластического контакта. — Труды Фрунз. политехн. ин-та, 1974, вып. 65, с. 133—139. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. М. Греков, В. Н. Свиденко, Э. В. Джангиров и др.

101548. Ицыксон Л. М., Желтухина Э. С. Выбор профиля исходного контура рейки червячной фрезы с протуберанцем. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 41—43.

101549. К оценке момента сил трения роликовых опорно-поворотных кругов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 58—61. Авт.: М. Г. Лопаткин, Н. В. Басманова, Л. Г. Блохин, Г. И. Гудис.

101550. Казак С. А., Воронцова О. А. Влияние жесткости ветвей трансмиссии на упругие нагрузки при центральном приводе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 62—66.

101551. Карпов В. Ф. Механизацию вспомогательного производства — на уровень основного. [Жданов. з-д тяжелого машиностроения]. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 4—8.

101552. Кваша Я. Б. Машиностроение: резервы мощности. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 97—109.

101553. Кинематический и силовой анализ исполнительных механизмов манипуляторов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 61—66. Авт.: В. И. Каменев, В. И. Кулюгин, В. Ф. Соснин, С. А. Тихомиров.

101554. Ключева Г. П., Сухова Н. А. Исследование влияния граничных условий на характеристику резино-металлического амортизатора арочного типа. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 47—50.
- 101554а. Козырев В. И., Соболев В. А. Организация смазки оборудования на предприятии. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 85—88.
101555. Корсаков В. С., Гафуров Б. Х. Определение усилия зажима детали в захвате сборочного манипулятора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 185—187.
101556. Кочетов В. В. Экономический подход к выбору технических показателей проектируемых машин. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 47—51.
101557. Крылов Н. И., Тодер И. А. Многодисковое уплотнение. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 21—25.
101558. Лейкин А. С., Старичнева А. Ф. Жесткость шлицевых валов с зубьями эвольвентного профиля при кручении. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 28—30.
101559. Лукашевич Л. М. О показателях эффективности производства в отрасли [машиностроения]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 3—25. Список лит.: 10 назв.
101560. Макарова М. Д., Тамарин В. А. Исследование влияния знакопеременных температур на прочностные свойства деталей из капролона. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 35.
101561. Матвеев И. Б., Искович-Лотоцкий Р. Д. Новые виды элементов управления гидроресурсным приводом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 19—21. Список лит.: 6 назв.
101562. Мицкевич З. А. Влияние свойств материала на закономерности конструкционного демпфирования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.
101563. Насибов Н. А. К вопросам скольжения в прессовых соединениях. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 50—54.
101564. Никоноров В. А., Савелова В. А. Самостоятельная работа студентов при выполнении курсового проекта по теории механизмов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). 1974, № 196, с. 86—90.
101565. Онуфриенко И. П. Метрологическая служба в системе управления качеством продукции. [Днепропетр. агрегатный з-д им. 50-летия СССР]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 46—47.
101566. Орлова М. И., Барков А. М., Медведев Г. И. Методика разработки технико-экономических обоснований (ТЭО) в машиностроении. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 71—96. В огл. 3-й авт.: Г. М. Медведев.
- 101566а. Палтерович Д. Планирование технического прогресса и системы машин. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 39—50.
101567. Пешти Ю. В. Определение момента «всплытия» ротора. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 106—110.
101568. Подсекин Ю. И., Попов Г. В. Результаты экспериментального исследования гидромукта с пространственными лопатками. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 65—71.
101569. Поляков Д. И. Развитие специализированного производства нормализованных редукторов общего назначения. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 39—42.
101570. Приходько О. Б. Проектирование радиальных опор тяжелых машин. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 25—28. Список лит.: 5 назв.

101571. Прокофьев В. Н., Ахмадеев И. А., Ахметгалиев И. И. Исследование объемного гидропривода с широтно-импульсным управлением. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

101572. Противозадирная стойкость сталей для высоконапряженных зубчатых передач. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. С. Зак, И. И. Соколов, Л. И. Кошкарева и др.

101573. Решетов Д. Н., Иванов А. С. Развитие расчетно-экспериментального метода оценки надежности машин по критериям. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

101574. Решетов Л. Н. К. п. д. одноступенчатого планетарного редуктора для больших передаточных чисел. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 45—49.

101575. Сергеев Б. М., Чернышова В. И. К балансировке роторов молотковых дробилок. — Труды ин-та (Всесоюз. науч. исслед. и эксперим. констр. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 43—46.

101576. Сквознов Л. Н. Оптимизация синтеза замкнутых дифференциалов по каноническим структурным отображениям. — Труды МИХМа (Моск. ин-т. хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 130—138.

101577. Слижис М. У. К вопросу о расчете производственной мощности машиностроительных заводов с применением математических методов и ЭВМ. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 97—121. Список лит.: 8 назв.

101578. Стрельников В. И. Шаровой вариатор. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 70—74.

101579. Сухих Р. Д., Дружинин Ю. А., Вадужев В. Г. Проектирование инерционных механических возбудителей колебаний. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 42—46.

101580. Сухов М. Ф., Зюзин А. А. О контроле радиального биения деталей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 174—178.

101581. Терехов А. С., Байбакова А. А., Гулезов С. С. К тепловому расчету зубчатых редукторов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 51—55. Список лит.: 7 назв.

101582. Федоров Ю. А. О демпфировании параметрических колебаний. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 37—41. Список лит.: 5 назв.

101583. Черкасов Г. С. Основные направления работ по созданию автоматизированной системы управления качеством продукции. [Долгопруднен. машиностроит. з-д]. — Стандарты и качество. 1976, № 3 ©, с. 31—32.

101584. Черкашин В. П. Таблица передаточных отношений, чисел зубьев колес, величин несоосности, сателлитов однорядного планетарного механизма. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 10 назв.

101585. Чуприна Н. А. К вопросу механизации центральных преобразований в пространстве. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 84—86.

101586. Шайович Л. Л. Научно-исследовательские организации машиностроительной промышленности и их место в советской науке. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 50—63. Список лит.: 19 назв.

101587. Экспериментальное исследование планетарных редукторов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 57—62. Авт.: О. Л. Запорожец, Ю. Д. Кондрашов, М. М. Ярославская, Ю. М. Капля.

101588. Юрцев Н. Н., Косенкова А. С., Шмырев И. К. Оценка гарантийных сроков хранения армированных резиновых манжет, уплотняющих быстровращающиеся валы. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв.

101589. Якушев А. И., Бежелукова Е. Ф., Курносов Н. Е. Усилие сдвига деталей, соединенных с натягом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 187—189.
101590. Яхимович В. А., Мосин И. Т. Автомат для укладки стержневых деталей. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 25—27.

16.8.3 Приборостроение

101591. Базилевский Ю. Я. Об опыте работы по созданию и совершенствованию отраслевой системы управления качеством продукции [в приборостроении]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 7—9.
101592. Башлыков В. А., Сигалов Э. А. Исследование наиболее характерных гармоник вибраций гиродвигателя от неровностей колец подшипников. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 159—163.
101593. Бетин Ю. П., Котик У. И., Позина М. И. Контроль уровня жидкости с высокой точностью. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 192—193.
101594. Желтиков В. П. Влияние скорости вращения на момент трения в приборных шарикоподшипниках. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 168—173. Список лит.: 5 назв.
101595. Метод контроля предварительного натяга шарикоподшипниковых опор гиродвигателя по вибрации с частотой следования шариков. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974 [обл.: 1973], № 135 ©, с. 164—167. Авт.: В. А. Башлыков, В. А. Горшков, А. С. Золотухин, Э. А. Сигалов.
101596. Мигачев А. П., Зубов В. Я., Невежин Е. С. Прибор для испытания лезвийного инструмента. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 74—77.
101597. Торгов А. М. Организация самостоятельной работы студентов над курсовым проектом по курсу «Элементы приборных устройств». — Труды МВТУ [Моск. высш. техн. училище им. Баумана], 1974, № 196, с. 73—80.
101598. Фраймович В. Б. Совершенствование форм организационных связей при создании и освоении новых приборов. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1974, вып. 100 ©, с. 64—70.
101599. Царюк Н. М. Комплексная система управления качеством продукции на львовском ПТО «Микроприбор». — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 40—44.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

101600. Алгоритм расчета статических характеристик конденсационно-отпарной колонны. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 292—297. Авт.: В. В. Студеникина, В. Н. Горин, Р. Ф. Ромм, В. Н. Тычинин.
101601. Алдошина Э. П. Экспериментальные данные о концентрации напряжений в патрубковых соединениях. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 69—71.
101602. Алимов Б., Турсунходжаев Р. Исследование материальных потоков процесса экстракции с помощью ЭВМ. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 16—17.

101603. Бородуля В. А., Бувевич Ю. А., Завьялов В. В. Теория релаксационных автоколебаний зернистого слоя, ожижаемого газом. — Инж.-физ. журн., 1976. т. 30, № 3 ©, с. 424—433. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

101604. Бунякин В. В., Кошевой Е. П., Масликов В. А. Влияние характеристик полидисперсных смесей твердых частиц на экстракцию. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 164—166. Список лит.: 6 назв.

101605. Вацлавек В., Кубичек М., Лоучка М. Расчет материальных балансов химико-технологических систем с учетом погрешностей измерений. Классификация параметров потоков. [Статья из ЧССР]. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 281—286.

101606. Волгин В. Д. О максимальной производительности полупроницаемых мембран. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 310—312. Список лит.: 5 назв.

101607. Гельперин Н. И., Носов Г. А., Пароконный В. Д. Кристаллизация перегретого расплава на охлаждаемой поверхности. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976. т. 19, вып. 2 ©, с. 311—315.

101608. Горелик А. Г., Капкова Е. А. Применение метода коллокации для расчета процессов на зерне катализатора. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 226—231. Список лит.: 7 назв.

101609. Гусейнов Э. М., Крюков Г. К., Яковлев В. А. Построение оптимального профиля температуры химических реакторов прямыми вариационными методами. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 219—228. Список лит.: 20 назв.

101610. Дель Г. Д., Иванцов В. В. Расчет многослойных сосудов высокого давления по предельным нагрузкам. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 4—6. Список лит.: 7 назв.

101611. Дозоров В. А., Макаров С. В. К теории противоточной перекристаллизации в колонне. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 299—302. Список лит.: 9 назв.

101612. Доманский И. В., Федоров Г. С., Соколов В. Н. Свободное течение неравномерной жидкостной пленки по поверхности вертикальных труб. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 313—317. Список лит.: 7 назв.

101613. Дорофеев В. Ф. Применение диффузионной сварки для плакирования роторов сепараторов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 24.

101614. Дытнерский Ю. И., Кочаров Р. Г. К расчету процесса диафильтрации. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 307—310. Список лит.: 5 назв.

101615. Жаворонков Н. М., Романков П. Г. Актуальные задачи химической технологии. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976. т. 19, вып. 2 ©, с. 179—189.

101616. Зайцев А. И., Царьков А. В., Макаров Ю. И. К расчету взаимодействия твердого компонента с жидкостью в центробежном смешительном распылительном аппарате. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 268—273. Список лит.: 5 назв.

101617. Зельвенский Я. Д., Малинов С. А., Шалыгин В. А. Определение вклада диффузионного и термического потоков при ректификации в трубках с орошаемыми стенками. — Теорет. основы хим. технологии, 1976. т. 10, № 2 ©, с. 184—189. Список лит.: 13 назв.

101618. Кваша В. Б., Чижев В. В., Айнштейн В. Г. Срыв влаги с поверхности частиц в инжекторном слое. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 411—415. Рез. на англ. яз.

101619. Мамин В. Н., Рывкин И. Н., Аношин И. М. Влияние флегмозного числа на эффективность работы аппарата с вращающейся насадкой. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 114—115. Список лит.: 11 назв.

101620. Массообменные процессы с регулируемы́ми циклами. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 20, № 2 ©, с. 190—196. Список лит.: 46 назв. Авт.: Б. И. Конобеев, М. А. Фандеев, Г. Р. Арутюнян. П. С. Назаров.

101621. Математическая модель процесса регенерации неподвижного слоя зернистого катализатора в адиабатическом реакторе. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 219—225. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. А. Безденежных, А. П. Орлов, Н. В. Тимофеев и др.

101622. Мосийчук К. А., Ясногородский А. Я., Звездин А. Г. Упрощенный расчет профиля шнеков с беззазорным зацеплением. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 7—8.

101623. Новая конструкция гравитационного смесителя. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 41. Авт.: Б. С. Кротов, И. И. Багринцев, А. Н. Завальный, С. А. Ревенко.

191624. О влиянии укрупнения кристаллов на механизм массообмена при глубокой очистке веществ методом противоточной кристаллизации из расплава. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 302—304. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. Г. Девярых, В. М. Воротынцев, Ю. Е. Еллиев, Е. М. Щеплягин.

101625. О сушке капель коллоидных растворов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 101—105. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. В. Космодемьянский, А. С. Гинзбург, А. А. Михайленко, Н. Д. Лукин.

101626. Орлов В. А., Чепура И. В., Туманов Ю. В. Об аксиальной составляющей поля скоростей в орбренных аппаратах с лопастными мешалками. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 261—267. Список лит.: 10 назв.

101627. Плановский А. Н., Бориславский В. Т., Рудобашта С. П. Влияние физико-механических свойств паров жидкости на коэффициент массопроводности при сушке. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 90—92.

101628. Поля давлений и окружных скоростей жидкости, создаваемые лопастной мешалкой. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 15—17. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Мильченко, С. Г. Щур, М. Ф. Михалев и др.

101629. Портнов Л. П., Филиппов Г. Г. Оценка погрешности метода характеристических температур. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 287—289. Список лит.: 7 назв.

101630. Пospelов Ф. М. Расчет влажности при обезвоживании осадка отжимным валком. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 12—14.

101631. Потапочкин В. С., Френкель Л. И., Кондуков Н. Б. О взаимосвязи локальных параметров псевдооживленного слоя. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 92—95.

101632. Рабинович Г. Д., Дорогуш В. М., Суворов А. В. Переходный процесс в термодиффузионной колонне с резервуарами на концах. — Инж.-физ. журн., 1976, т. 30, № 3 ©, с. 447—452. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

101633. Резник М. Г., Иванов Д. Г. Математическое моделирование термического разложения мелкодисперсных порошков в вихревом аппарате. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 212—218. Список лит.: 18 назв.

101634. Сальников И. П., Айнштейн В. Г. Постановка и решение задачи о продольной диффузии при входном возмущающем сигнале произвольной формы. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 232—238. Список лит.: 23 назв.

101635. Севрюгова Н. Н., Малюсов В. А., Жаворонков Н. М. Непрерывная противоточная сублимация. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 297—298.

101636. Слинько М. Г. Некоторые пути развития методов моделирования химических процессов и реакторов. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 171—183. Список лит.: 6 назв.

101637. Сравнительная оценка некоторых алгоритмов автоматизированного проектирования гидравлических цепей химико-технологических систем. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 274—280. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Кафаров, В. Л. Перов, В. П. Мешалкин, В. В. Асташкин.

101638. Тютков О. В., Олимпиева О. А. Исследование структуры зернистого слоя при локальном фонтанировании. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 248—254. Список лит.: 9 назв.

101639. Фрид В. Л. Разгруженные компенсаторы для трубопроводов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 46—47. Список лит.: 7 назв.

101640. Холин Б. Г., Татьянченко Б. Я., Кирный Л. Г. Исследование работы вихревого распределителя жидкости. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 17—19.

101641. Чередник Н. В. Дистанционное управление скоростью промышленных агрегатов. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 42—43.

101642. Штамповка деталей трубопроводов гидростатическим давлением. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 29—30. Авт.: В. П. Лукьянов, В. П. Шатеев, В. В. Ключков, Л. В. Обрушников.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

101643. Блюхер Б. Г., Котляр В. А., Кудряшов Е. А. Исследование уровня безотказности насосов сжиженных газов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 31—33.

101644. Влияние ультразвука на качество алюмоникельмолибденового (АМН) катализатора. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 54—55. Авт.: Э. А. Сапожникова, А. А. Абдукадыров, Б. Абидов, Н. Б. Свердлова.

101645. Изучение влияния толщины образца на коэффициент интенсивности напряжений в графите при высоких температурах. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 229—232. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. О. Гусман, В. А. Иванов, С. М. Климовицкий и др.

101646. Конструкционные материалы для пластинчатых теплообменников содового производства. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 23. Авт.: В. Ю. Бабкина, И. К. Васильева, О. В. Гапунина, Е. Г. Чуб.

101647. Морфологические особенности углеродных волокон. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 158—160 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Фиалков, Н. В. Полякова, Н. В. Бондаренко и др.

101648. Широков Ю. Г., Кириллов И. П., Сафонов Е. К. Влияние условий осаждения на активность и прочность железохромового катализатора. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 272—274. Список лит.: 7 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты).

Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1).

101649. Расчет одноярусных аппаратов с псевдооживленным слоем для охлаждения минеральных удобрений. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 19—21. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. В. Крюков, В. В. Терещенков, М. В. Лыков, О. В. Габескирия.

16.10.5 Силикатные производства

101650. Архипов И. И., Немченко З. О. Совершенствование печных агрегатов за рубежом. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 36.

101651. Биелис И. Я., Миллере И. В. Строение стекол в системе $P_2O_5 - WO_3 - CaO$. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 136—150. Список лит.: 16 назв. В огл. 2-й авт.: И. Я. [1] Миллере.

101652. Борzych А. А., Иванова Л. П., Шаталин А. С. Ультразвуковая обработка керамики без подачи абразивной суспензии. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 30—31.

101653. Будов В. М., Жузе Т. Б., Михайлова-Богданская З. А. О характере массообмена в крупногабаритной стекловаренной печи и его влиянии на процесс выработки. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 8—11.

101654. Варка свинецсодержащих стекол в электрических печах с электродами на основе двуокиси олова. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 11—13. Авт.: Л. Х. Беккер, С. И. Матюша, И. П. Рублевский и др.

101655. Васильев Б. А., Шендрик А. В., Юдин Д. М. Сверхтонкие взаимодействия в кварцевых стеклах, обработанных водородом и дейтерием. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 10—18.

101656. Вишняков В. В., Попова М. Н. Запасание светосуммы в легированных медью кварцевых стеклах под действием мощного излучения рубинового лазера — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 44—54. Список лит.: 12 назв.

101657. Вишняков В. В., Прокопец В. Ф. Статистический анализ химической устойчивости медицинской стеклотары. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

101658. Влияние хлорида бария на процессы твердения портландцементов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 278—280. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Ф. Жаров, С. Г. Шапиро, А. В. Ривлина, О. М. Фролова.

101659. Дегтярева Э. В., Боярина И. Л., Портнова Л. И. Исследование реологических и технологических свойств суспензий из окиси хрома и отливок из них. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв.

101660. Декорирование изделий термопластическими красками на механизированной линии. [Стекольный з-д «Красный Май»]. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 17—18. Авт.: Л. Ф. Коршунова, О. Ю. Голунова, В. М. Иванова, В. И. Кисляк.

101661. Денисенко О. Н., Щеглова О. В., Соболев Е. В. Влияние травления стекла в плавиковой кислоте на его упрочнение низкотемпературным ионным обменом. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 13—14.

101662. Защита от окисления керамики на основе карбида кремния. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 25—27. Авт.: И. Я. Гузман, Ю. Н. Литвин, Е. Е. Сташевич и др.

101663. Исследование обогащенных магнезитов Семибратского месторождения. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 24—30. Авт.: М. И. Диесперова, В. А. Брон, В. В. Алексеев и др.

101664. Исследование фосфатного связывания в системе $\text{Si}_3\text{N}_4 - \text{Cr}_2\text{O}_3$. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. М. Карпинос, Е. П. Михашук, А. К. Соловейкина, Д. Ф. Борщевский.
101665. Карнаух Н. Н. Состояние и перспективы улучшения условий труда на огнеупорных предприятиях МЧМ СССР. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 18—22.
101666. Карпиловский Л. П., Тужиков А. А. Совершенствование методов контроля керамических суспензий. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 28—29.
101667. Кирпич для футеровки сферических днищ сталеразливочных ковшей. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 37—39. Авт.: Ю. Д. Бондарь, Л. В. Хробостов, М. И. Соколов и др.
101668. Клеперис Я. Я., Лагздонс Ю. Л., Лусис А. Р. Вольфрам в кислородных соединениях и электронные спектры поглощения вольфрамфосфатных стекол. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 94—110. Список лит.: 14 назв.
101669. Лебедев В. М. Новый конвейер для производства унитазов. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 23—25.
101670. О составе и структуре плавящихся микросфер стабилизированной двуокиси циркония. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 49—52. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Асонов, И. М. Залесская, А. Б. Иванов и др.
101671. О структуре силикофосфатных и борофосфатных стекол. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 231 ©, с. 160—169. Список лит.: 6 назв. Авт.: У. Я. Седмалис, Я. Я. Большой, Г. П. Седмале и др.
101672. Определение элементного состава стекол с использованием высокочастотного факельного разряда. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 171—173. Авт.: М. А. Кабанова, Э. Н. Саутина, В. А. Спиридонов, Ю. И. Туркин.
101673. Орданьян С. С., Фищев В. Н. Влияние пористости на модули упругости монокарбидов циркония и ниобия. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 47—49. Список лит.: 16 назв.
101674. Периклазошпинелидные сводовые изделия огнеупорного производства НТМК. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 3—6. Авт.: А. Я. Никифоров, Ж. А. Выдрин, Э. А. Вислогузова и др.
101675. Получение огнеупоров методом газопламенного напыления из чистых тугоплавких оксидов и их соединений. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Смирный, Н. И. Деларова, А. Н. Рябов и др.
101676. Сагалевиц А. И. Экономическое образование трудящихся. [Красногоров. огнеупорный з-д им. Ленина]. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 10—12.
101677. Сенкевич Н. А., Хайт О. Д., Рубан Л. А. Опыт внедрения алмазного инструмента. [Ленингр. з-д худож. стекла]. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 32—33.
101678. Сенявин Н. К., Хлебникова И. Ю. Установка для определения резонансной частоты неметаллических образцов при исследовании их упругих свойств. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 16—18.
101679. Симонов К. В., Шубин Г. А. Пропитка огнеупорных плит для бесstopной разлики стали углеродсодержащими веществами. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 6—10.
101680. Служба магnezальношпинелидных огнеупоров в плавильной камере кивцетной установки. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. М. Зубаков, Т. В. Демихова, З. К. Каирбаева и др.

101681. Смирнова Л. Д., Френкель А. С., Шаповалов В. С. Установка для исследования релаксации напряжений в огнеупорных материалах. Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 240—242. Список лит.: 9 назв.

101682. Соловьева М. Е., Потапов М. А. Освоение работы высокотемпературных туннельных печей с высотой садки 700 мм. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 12—15.

101683. Тренин С. Ф., Храмов В. П., Кузнецова Л. И. Новый состав технологической смазки для форм стеклоформирующих автоматов. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 31—32.

101684. Фещенко Н. П. Устройство для предотвращения падения траверсы фрикционного пресса. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 23—24.

101685. Фрикционные и реологические свойства плоской пряжи пропитанных связующим стеклонитей. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 166—170. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. И. Кдолобов, А. М. Тимаков, Е. А. Яценко, И. А. Егоренков.

16.10.6 Технология топлива

101686. Баталин Ю. П. Важнейшая стройка газовой промышленности 1976 года. [С предисл. ред.] — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 2—6. Авт. указан в предисл.

101687. Бениаминов Е. М., Мартынов В. А. Задача составления графика капитальных ремонтов газоперекачивающих агрегатов (ГПА). — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 220—228.

101688. Болотов А. В., Юсупов Э. С. Исследование конверсии природного газа в плазменной струе окислителя. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 38—39.

101689. Борисов А. Ф. Основные направления развития коксохимии в десятой пятилетке. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 1—2.

101690. Бычков В. Р., Сипачев С. М. Определение объемов вычислительных операций ЭВМ по характеристикам задач и алгоритмов АСУ магистральным газопроводом. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 254—266.

101691. Возможные направления развития технологии и техники подготовки углей к коксованию. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 43—46. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. Г. Зашквара, А. Г. Дюканов, И. М. Лазовский, А. К. Шелков.

101692. Доброхотов В. Д., Клубничкин А. К., Пятахина Т. Т. Оценка возможного диапазона изменения характеристик нагнетателя природного газа [в магистральных газопроводах]. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 34—35.

101693. Дыненко В. Ф. Влияние нефтяной среды на коррозионную стойкость стальной арматуры [нефтеналивных резервуаров]. — Бетон и железобетон. 1976, № 3 ©, с. 6—7.

101694. Зак Т. Н., Рабин И. И., Ройз Б. А. Идентификация коэффициента гидравлического сопротивления газопровода при неквадратичном течении газа. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 211—219.

101695. Исследование коэффициентов вязкости некоторых сжиженных газов вблизи кривой насыщения. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 32—33. Авт.: В. З. Геллер, Е. М. Карбанов, Б. В. Гунчук и др.

101696. Карпова Н. А. Создается прогрессивная технология транспорта газа. [С предисл. ред.] — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 28. Авт. указан в предисл.

101697. Каширов С. С. Трасса дружбы. [Стр-во газопровода Оренбург — Зап. граница СССР странами — членами СЭВ]. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 6—9.

101698. Кругликова И. В. Анализ развития сети нефтепроводов и нефтепродуктопроводов за 1960—1975 гг. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 147—156.

101699. Куликов Я. П. Задачи коксохимиков Украины в десятой пятилетке. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 3—7.

101700. Матусяк Н. И., Степаненко М. А., Штейнберг Э. А. Методы получения электродного пека и требования, предъявляемые к его качеству. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 47—50. Список лит.: 32 назв.

101701. Некрасов З. И. Требования к качеству кокса для мощных доменных печей. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 8—10.

101702. Привалов В. Е., Степаненко М. А. Состояние и пути совершенствования технологии переработки каменноугольной смолы. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 11 назв.

101703. Расчет размещения КС на газопроводах, прокладываемых параллельно существующим. — Газовая пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 42—43. Авт.: П. П. Бородавкин, Н. В. Григорьева, С. А. Иванов и др.

101704. Ройз Б. А., Кирштейн Б. И. Об измерении расхода газа на магистральных газопроводах с автоматизированной системой управления. — Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа, 1973, вып. 13/4 ©, с. 192—202. Список лит.: 5 назв.

101705. Синтез ацетил- и трихлорацетилпроизводных ν -, ω - и δ -арил-доксикалчилмеркаптанов. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 205—207. Авт.: Ш. И. Назаров, Ш. Т. Ахмедов, А. Б. Кулиев, А. М. Гюльбахмедов.

101706. Система диспетчеризации коксохимического производства. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 61—64. Авт.: Н. Ф. Симонов, М. И. Костенко, И. И. Левченко и др.

101707. Таран Ю. Н. Совершенствовать подготовку специалистов для коксохимического производства. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 7—8.

101708. Технический прогресс и повышение эффективности коксохимического производства. — Кокс и химия, 1976, № 2 ©, с. 56—60. Авт.: А. Н. Силка, А. Н. Минасов, М. В. Бородин, Б. В. Иванов.

101709. Хаджиев С. Н., Топчиева К. В., Гайрбекова С. М. Влияние степени кристалличности фожазитов на их активность в реакции крекинга углеводородов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 1 ©, с. 178—181. Список лит.: 10 назв.

101710. Шерстюк А. Н., Жегалин А. С. Эксплуатация компрессорных станций магистральных газопроводов с применением математического метода расчета оптимального режима работы станции. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 39. Список лит.: 6 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

101711. Сенькевич Э. В. К расчету замкнутых систем каталитической очистки газовых выбросов [лакокрасочного производства]. — Пром. энергетика, 1976, № 3 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв.

101712. Тельнов А. И. Основные направления работ по повышению качества труда и продукции. [Долгопруднен. хим. з-д тонкого орган. синтеза]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 36—37.



101713. Бугров В. П., Коврайская Н. Л., Кёпылов Е. П. Влияние дозирования технического углерода разных типов и окиси цинка на свойства пленок из латекса бутилкаучука. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

101714. Буракова Н. Н., Захаров Н. Д., Поляк М. А. Влияние характера взаимодействия между бутадиен-стирольным каучуком и резорцин-формальдегидной смолой на эффект усиления резин. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 46—47. Список лит.: 9 назв.

101715. Влияние некоторых факторов на температуру хрупкости резин в резиноканевых материалах. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 31—34. Авт.: Ю. С. Зуев, Т. И. Дорфман, Е. Э. Николотова, Г. Д. Розовская.

101716. Вольская И. М., Каменский Б. З., Фельдштейн М. С. Влияние состава вулканизирующей группы протекторных резиновых смесей на кинетику их совулканизации с протекторной резиной и прочность связи в вулканизованных системах. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 22—24. Список лит.: 16 назв.

101717. Вязкостные свойства растворов полиизопрена. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. М. Сапожников, В. А. Жуков, Н. Г. Павлов, А. С. Эстрин.

101718. Голубев Б. К. Аттестация продукции и ее трудности. [Ленингр. произв. объединение «Красный треугольник»]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 205—207.

101719. Захаренко Н. В., Моргунова О. Ф., Гречкина И. В. Определение восстанавливаемости пористых резин при минусовой температуре. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 51—52.

101720. Использование ацетонанила в качестве стабилизатора шинных резин. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 44—45. Авт.: Т. В. Федорова, Л. А. Сидорова, Л. Т. Гончарова, А. Г. Шварц.

101721. Исследование кинетики низкотемпературной вулканизации силоксановых каучуков методом ЯМР-спектроскопии. — Каучук и резина, 1967, № 2 ©, с. 14—16. Авт.: В. В. Северный, Р. М. Минасьян, В. В. Соколов, А. В. Кисин.

101722. Исследование термостабильности и вулканизационной активности алкилиден- и арилиденсульфенамидов, получаемых на основе 3,5-димеркапто-1,2,4-тиодиазола. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 290—293. Авт.: В. А. Игнатов, Г. А. Блох, Ю. С. Рудой и др.

101723. Исследование химической стойкости резин из различных каучуков в под-йодидном электролите. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 37—39. Авт.: И. Ф. Благовещенская, Е. М. Грожан, Е. Б. Гридунова, Г. Б. Миронова.

101724. Кучерский А. М., Федюкина Л. П., Степанов А. А. Определение эластичности резин при ударе на образцах малых размеров. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 49—51.

101725. Лавендел Э. Э., Масленников В. Г. Расчет долговечности резинотехнических изделий. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 6 назв.

101726. Лопатин В. И., Меняк В. Я., Макарова Т. В. Параметрический метод расчета себестоимости резиноканевых конвейерных лент. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 47—49.

101727. Модификация свойств резин из бутадиенстирольного каучука полиэтиленгликолем (ПЭГ). — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 306—310. Авт.: В. С. Кутянина, З. В. Онищенко, Г. А. Блох и др.

101728. Никитин Ю. Н., Копылов Е. П. Бессерное структурирование фениламиноэфирного каучука СКС-25 ФАЭ-5 АРК. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 16—17.

101729. О механизме действия модификаторов типа РУ-1 в системе резины из полихлоропрена — полиамидный корд. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 19—22. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. В. Сахарова, Л. Я. Капунова, Е. Э. Потапов, И. А. Тютковский.

101730. О модификации резин из стереорегулярных каучуков системы на основе различных олигодиендиизоцианатов. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 10—13. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. М. Лановская, Г. Л. Мануйлова, И. М. Тункель, Л. С. Кофман.

101731. Об адсорбции водяного пара на текстильных материалах резиновой промышленности. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 53—56. Авт.: С. Ф. Гребенников, В. И. Коновалов, Л. С. Ульява, В. В. Левкина.

101732. Оганесян Р. А. Радиационное старение вулканизатов из хлоропреновых каучуков. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 27—28.

101733. Проектирование и расчет кулачкового-рычажного механизма перемещения траверсы форматора-перезарядчика [вулканизатора]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 6—7. Авт.: Ю. В. Воробьев, А. Д. Ковергин, О. Э. Наджаров, В. Л. Легостаев.

101734. Расчет температурного поля резинового изделия при его нагреве плоской бегущей волной СВЧ-диапазона. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 29—31. Авт.: В. А. Тарасенко, В. А. Фомина, Ю. П. Басс, А. Н. Пономарев.

101735. Сушка бутадиенового каучука перегретым водяным паром в вибрирующем слое. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 8—10. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Шенин, В. О. Рейхсфельд, В. К. Лебединский, И. Ф. Сотников.

101736. Хромов М. К., Лазарева К. Н. О зависимости динамических свойств наполненных техническим углеродом резин от степени их вулканизации. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 34—37. Список лит.: 7 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

101737. Аладьев А. Т., Бородин В. И. Особенности термической деструкции стеклопластиков на суспензиях кремнийорганических смол. — Огнестойкость стронт. конструкций, 1975, вып. 3, с. 109—113.

101738. Алксне В. И., Якобсон Э. Э., Киселева В. Д. Вязкоупругость отверждающейся эпоксидной композиции в области «критического ветвления». — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 154—158. Список лит.: 17 назв.

101739. Арутюнов Б. А., Хорольский В. И. Максимальная толщина изделия, получаемого при пневмопрессовании пластмасс. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 337—338.

101740. Будтов В. П. К вопросу об обобщенной зависимости вязкости концентрированных растворов полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 172—175. Список лит.: 19 назв.

101741. Горяинова А. В., Ревенкова И. С., Татарина Л. В. Исследование химической стойкости термопластов в напряженном состоянии. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 21—22.

101742. Дрейманис А. П. Пластическая деформация моделей кристаллического полимера в состоянии гидростатического растяжения. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 20—25. Список лит.: 10 назв.

101743. Зинченко В. Ф., Белова С. Н. Диагностика некоторых показателей структуры и физико-механических свойств стеклопластиков по их тепловой активности. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 128—132. Список лит.: 8 назв.

101744. Исследование временных зависимостей механо-оптических свойств полимерных материалов. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 57—61. Авт.: Ю. М. Ермолаев, С. И. Соколов, Э. А. Толмачева, Н. А. Щеголевская.

101745. Исследование некоторых фосфорорганических соединений в качестве антистатиков для термопластичных полимеров. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 281—284. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. И. Василенок, Е. В. Кузнецов, Б. А. Коноплев и др.

101746. Исследование процесса сорбции красителя метиленового голубого карбоксилсодержащим поливинилспиртовым волокном. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 294—297. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. И. Люлина, Л. В. Емец, В. В. Котецкий, Л. А. Вольф.

101747. Исследование характера взаимодействия поликарбоната с адгезивами на основе изоцианатов и хлорированных высокополимеров. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 25—26. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. С. Пузрин, В. А. Глаголев, О. А. Шпетный, В. В. Кучевский.

101748. Милагин М. Ф., Шишкин Н. И. Изучение предразрывных состояний твердых полимеров. 1. Вынужденная высокоэластическая деформация. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 8—14 с табл. Список лит.: 22 назв.

101749. Нелинейные зависимости напряжение — деформация для углепластиков при непрерывном статическом нагружении. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 49—53. Авт.: Ю. Н. Работнов, Г. М. Гуняев, М. Л. Кузнецова и др.

101750. Павлов В. И., Стадников М. Т. Универсальный прибор для физико-механических испытаний полимерных материалов. — Заводская лаб., 1976, т. 42, № 2 ©, с. 242—244.

101751. Павлова Н. Н., Жихарев А. П. Модифицирование карбамидных смол с целью повышения эласто-пластичности. — Изв. вузов. Химия и хим. технология, 1976, т. 19, вып. 2 ©, с. 302—305. Список лит.: 7 назв.

101752. Пасько А. П., Коновалов В. И., Соколов В. Н. Тепло- и массообмен при радиационно-конвективной сушке кордшнуров. — Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения), 1974, вып. 52 ©, с. 85—89.

101753. Попенко С. Г. Наука, производство и качество продукции. [Из опыта работы Всесоюз. науч.-исслед. ин-та искусств. волокна]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 39—40.

101754. Просвирина В. И., Пантелеев Е. П., Гудимов М. М. Деформация жестко закрепленных образцов органических стекол при циклическом одностороннем нагреве. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 85—90. Список лит.: 11 назв.

101755. Реология и молекулярное строение расплавов полиэтилена. [Сообщ.] 2. И. П. Бриедис, Л. А. Файтельсон. Влияние молекулярного строения на вязкоупругие характеристики. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 120—127. Список лит.: 21 назв.

101756. Рудобашта С. П., Плановский А. Н. Исследование кинетики сушки при переносе влаги в [полимерном] материале по закону молекулярной диффузии. — Теорет. основы хим. технологии, 1976, т. 10, № 2 ©, с. 197—204. Список лит.: 12 назв.

101757. Соломко В. П. О влиянии межструктурного наполнения и его влиянии на свойства полимеров. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 162—166. Список лит.: 25 назв.

101758. Экспериментальное исследование прочности стеклопластиков при двухосном сжатии в трех плоскостях симметрии. — Механика полимеров, 1976, № 1 ©, с. 63—72. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. К. Ашкенази, М. В. Гершберг, О. С. Мыльникова и др.

101759. Яковлев Г. А., Карнаухов В. Г., Гончаров Л. П. Экспериментальное исследование вязкоупругих свойств полимерных материалов. — Проблемы прочности, 1976, № 3 ©, с. 123—124. Список лит.: 5 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

101760. Бойко О. К., Бурдыгина Г. И., Козлов П. В. Влияние полн-электролитов на физико-химические и механические свойства желатины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 47—58. Список лит.: 8 назв.

101761. Исследование поглощения ультрафиолетового излучения растворами и пленками желатины и поверхностноактивных веществ анионного строения. [Сообщ.] 1. Н. В. Уварова, В. М. Уваров, Т. И. Крестовникова. Измерение поглощения ультрафиолетовых лучей водными растворами желатины и поверхностноактивных веществ. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 137—138. Список лит.: 7 назв.

101762. Козлов П. В., Ярышева Л. М., Баксеев Н. Ф. Влияние конформации макромолекул желатины на физико-механические свойства привитых сополимеров желатины с полибутилакрилатом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 59—69. Список лит.: 10 назв.

101763. Сенич В. Я., Шишков Г. З., Артемьев Б. В. О содержании пачулиевого спирта в образцах масла пачули, полученных экстракцией. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 44—45. Список лит.: 5 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокипотехника — см. 28.7)

101764. Белорусец Г. И., Бурдыгина Г. И. Влияние некоторых физико-механических свойств фотослоев фильмоых материалов на их способность к субтитрованию. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 101—116. Список лит.: 6 назв.

101765. Влияние влажностного режима на трение и поверхностный износ фотослоев киноплочных материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 71—87. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Г. Пучинин, И. М. Фридман, А. И. Серебренников, Г. И. Кутянин.

101766. Диффузионный способ пластификации желатиновых фотослоев фильмоых материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 29—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ж. Ф. Мотенева, Г. И. Бурдыгина, И. М. Фридман, П. В. Козлов.

101767. Исследование влияния кремнийорганической смазки на некоторые физико-механические свойства кинофильмоых материалов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 89—99. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Г. Пучинин, А. А. Горина, А. И. Серебренников, И. М. Фридман.

101768. Мамонтова Н. И., Фридман И. М. К вопросу об использовании липких лент при склеивании фильмоых материалов в процессе фильмопроизводства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотонститута, 1974, вып. 73 ©, с. 117—138. Список лит.: 10 назв.

101769. Некоторые особенности физико-механических свойств двухслойных пленочных систем. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. кинофотоинститута, 1974, вып. 73 ©, с. 7—28. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. И. Зенкина, Г. И. Бурдыгина, И. М. Фридман, П. В. Козлов.
101770. Ямбулатова В. Т., Милов Б. Г. Улучшение качества основы фотобумаги. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 13—15.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

101771. Паланджян В. А., Пинаджян Т. В. О взаимосвязи между некоторыми анатомическими и физико-механическими свойствами древесины граба. — Сборник трудов Арм. науч.-исслед. ин-та строит. материалов и сооружений, 1974, вып. 23, с. 122—131. Список лит.: 27 назв.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

101772. Хрулев В. М., Шустерзон Г. И. Влияние влажности древесины на кинетику старения клевого шва. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 126—130.

101773. Шустерзон Г. И. Метод оценки старения клеевых соединений древесины по кинетике свободного и стесненного набухания. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 131—138. Список лит.: 7 назв.

101774. Шустерзон Г. И., Бакштановский Ю. А. Исследование кинетики отверждения клеев методом измерения электросопротивления. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 139—147.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

101775. Влияние деионизированной воды на обезвоживание волокнистой [бумажной] массы. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 21—23. Авт.: А. Ф. Тищенко, А. М. Сахарова, Л. Е. Комаровский, Л. М. Вайсман.

101776. Гольденберг И. С., Жуков И. А. Требования к переплетному картону. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 15—16.

101777. Горячева И. М., Гелес И. С., Ремпель С. И. Механохимические способы обессмоливания сульфитной целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 11.

101778. Зырянов В. Н. Проклейка бумаги и картона клеем из таллового пека. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 26.

101779. Определение фракционного состава целлюлозы экспериментом. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 24—25. Авт.: М. Д. Цигельман, А. В. Гайворонский, Е. И. Пожиткова и др.

101780. Орехов Б. В. На главном направлении научных исследований [в бумажной промышленности]. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 7—8.

101781. Прилипка И. Т., Гомберг М. Л., Юрков И. М. Бесконтактные датчики на воздушной подушке [для бумажного производства]. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

101782. Производство салфеточной бумаги, окрашенной в массу. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Авт.: В. Ю. Менько, Л. И. Щербакова, В. А. Торбушин и др.

101783. Пузырев С. А., Кречетова С. П., Варшавер Е. М. Нефтеполимерные смолы для проклейки бумаги. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 17—18.

101784. Роль силиката натрия при отбелке целлюлозы перекисью водорода. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 18—19. Авт.: Е. Д. Перминов, А. Г. Оленин, Б. М. Бухтеев, М. Ли.

101785. Санников В. А. Генеральная схема развития ремонтного хозяйства [целлюлозно-бумажной] отрасли. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 9—10.

101786. Смирнов П. И. Развитие целлюлозно-бумажного производства в США. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

101787. Снижение смолистости сульфитной целлюлозы поверхностно-активными веществами. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 12—13. Авт.: С. Л. Талмуд, Н. П. Шпензер, Е. П. Блинов и др.

101788. Спрыски высокого давления для очистки сукон [в целлюлозно-бумажном производстве. Из зарубеж. опыта]. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 29—31.

101789. Черновол Т. К. Основные направления совершенствования очистки и отведения сточных вод предприятий целлюлозно-бумажной промышленности. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 83—92.

101790. Ястребов О. И. Новый метод определения светопроницаемости бумаги. — Бум. пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 23.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

101791. Борисов В. В. Внедрение комплексной системы управления качеством продукции на предприятиях легкой промышленности. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 12—14.

101792. Зотов В. В. Некоторые экономические проблемы развития производства товаров народного потребления. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 24—29.

101793. Райхман Э. П., Решетова Л. П. Применение экспертных методов для оценки качества товаров народного потребления. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та стандартизации, 1975, вып. 25, с. 86—99. Список лит.: 14 назв.

16.12.2 Текстильная промышленность

101794. Ванага А. Ф. Значение стандартизации в повышении эффективности производства. [Огрский трикотажный комбинат им. 50-летия ВЛКСМ]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

101795. Жильцов В. М., Кравец В. В. Исследование совместной очистки промышленных стоков фабрики первичной обработки шерсти (ПОШ) с городскими сточными водами в Чернигове. — Водоснабжение и сан. техника, 1976, № 3 ©, с. 14—16.

101796. Клетный М. М. Создание системы управления качеством продукции путем комплексной заводской стандартизации. [Ф-ка шерстяных дет. тканей «Пролетарская победа» Мытищи]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 27—30.

101797. Степанова Л. Н., Перепелкина М., Д. Беякова Т. Б. Новые цв:вейные нитки из полиамидных волокон. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 18—20.

101798. Хаджинова М. А., Халматов М. Х., Болдинский Г. И. К вопросу определения хлопка-сырца биологических разновидностей 108-Ф, Т-1, Т-3. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 45—46.

101799. Антонова Г. П. Основные задачи швейной промышленности в девятой пятилетке. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 1—4.
101800. Бахманн А. Л. Качество — забота общая. [Из опыта работы таллин. произв. объединения им. В. Клементи]. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 13—14.
101801. Вайнблит М. Ш. Устройство для фиксации и обработки деталей швейных изделий пачками. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 25.
101802. Гарин В. А., Рамазина Г. Н. Окончательная влажно-тепловая обработка легкого платья для женщин и детей. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 20—22.
101803. Кобляков Е. Б., Размахнина В. В. Исследование качества конструкции одежды по эргономическим показателям. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 16—18.
101804. Колобродова Р. С. Маркировка швейных изделий. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 32.
101805. Кудряшов К. В. Опыт работы по подготовке сезонных коллекций моделей для промышленных предприятий. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 15—16.
101806. Русакова Н. В., Фрейверт Е. Е. Пресс ЛВП-1 для обработки окатов рукавов мужского пальто. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 23—24.
101807. Симончик А. П. Опыт работы Ленинградского производственного швейного объединения «Труд» по улучшению условий труда и снижению производственного травматизма. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 30.
101808. Снетков А. Г., Гончаров А. И. Пневматический транспортер для удаления отходов ткани из раскройного цеха. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 22—23.
101809. Стебельский М. В., Костин Ю. А., Куликов Б. П. Совершенствование программы антропологических измерений применительно к проектированию одежды. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 6—8.
101810. Хайретдинова С. А. Особенности моделирования женских пальто на московском производственном швейном объединении «Салют». — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 14—15.
101811. Шкарабан С. И., Пыж В. Я. Опыт совершенствования экономической работы на тернопольской швейной фабрике имени 50-летия Советской Украины. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 4—5.
101812. Юданова З. П. Роль стандартизации на предприятии. [Опыт-техн. швейная ф-ка им. Клара Цеткин]. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 11—13.
101813. Яблоков В. А., Хусаинова Р. К. Швейная машина 3076-1 класса. — Швейная пром-сть, 1976, № 2 ©, с. 24—25.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

101814. Борисова И. И., Афонина Н. С., Кирюхина Н. А. Системы покрытий технических зеркал. — Стекло и керамика, 1976, № 2 ©, с. 14—17.
101815. Демченко Ю. К., Шеметьев Г. Ф., Гугов Л. А. Объемные изменения сплавов [ювелирного] золота. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 16—27. Список лит.: 5 назв.

101816. Кузнецов В. П., Гутов Л. А. Влияние примесей и некоторых присадочных металлов на свойства сплавов благородных металлов. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 27—37. Список лит.: 5 назв.

101817. Лифшиц В. А., Старченко И. П. К определению кинетической характеристики кристаллизации золотых припоев. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 43—49. Список лит.: 7 назв.

101818. Перспективы использования материалов на основе нитрида кремния в качестве термостойких изделий из ювелирной промышленности. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 97—102. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. П. Нежданов, Г. В. Плющ, И. В. Богомол, Г. В. Левченко.

101819. Разуваева Б. Д. К вопросу о легкоплавких золотых припоях розового цвета. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 40—43.

101820. Разуваева Б. Д., Приеде Т. А. Технология изготовления ювелирных изделий и уровень брака. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 66—73.

101821. Разуваева Б. Д., Шлычкова В. С. О простом способе определения цвета припоя по его химическому составу. [Изготовление золотых ювелирных изделий]. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 37—40. Список лит.: 5 назв.

101822. Старченко И. П., Лифшиц В. А. Оценка декоративных и прочностных характеристик сплавов золота 375 пробы. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 7—16. Список лит.: 5 назв.

101823. Старченко И. П., Лифшиц В. А. Рентгенографический анализ отливок из сплава ZlSrM583-80 . — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 53—61.

101824. Старченко И. П., Разуваева Б. Д. Причины и пути устранения пористости при литье ювелирных изделий из сплавов золота. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 62—66.

101825. Формовка заготовок сварных труб из сплава ZlSrM583-80 в штампах и исследование их качества. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-та ювелирной пром-сти, 1974, вып. 7, с. 73—78. Авт.: Ю. А. Воропаев, И. К. Суворов, И. А. Андрищенко и др.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

101826. Блюмин Г. З. Аппараты для нагрева жидкостей в тонком слое трением. [Стерилизация и пастеризация]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 22—26.

101827. Влияние электромагнитных полей малой интенсивности на микроорганизмы. [К применению в пищевой пром-сти]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 77—79. Авт.: А. М. Остапенков, В. А. Матисон, А. В. Беловолов, В. Л. Лаврова.

101828. Жуковская В. Н., Космачевский Б. П. Общие подходы к определению экономической эффективности применения взаимозаменяемых материалов в машиностроительных конструкциях [для пищевых производств]. Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 54—58.

101829. Использование новых консервантов при хранении отходов пищевой промышленности. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. С. Дудкин, Н. С. Скорнякова, А. С. Базилевский и др.

101830. Казаков Е. Д. Научно-исследовательская работа вузов пищевой промышленности в девятой пятилетке (1971—1975 гг.) — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 7—14.

101831. Коновалова Д. В., Космачевский Б. П. Использование полимерной полосы на транспортерах линий розлива пищевых жидкостей. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 59—61.

101832. Макин А. А., Савелова В. К. Исследование возможности применения тонколистового коррозионностойкого биметалла в продовольственном машиностроении. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 47—53.

101833. Студилин В. Г. Анализ конструкций и работы современных автоматов для розлива тихих жидкостей в бутылки. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 3—11.

101834. Сушка жидких и пастообразных продуктов во вспененном состоянии. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 27—30. Авт.: В. Б. Лебедев, Э. И. Хорошая, А. П. Рысин, М. Н. Караваев.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

101835. Алексеев А. И. Установка для бестарного хранения муки открытого типа. [Бор. хлебокомбинат]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

101836. Батычко С. В., Меньшиков В. А., Косован А. П. Использование синтетических тканей для расстойки тестовых заготовок. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 14—16.

101837. Беляев И. С. Автоматический контроль пламени и тяги в топках котлов и печей. [Горьк. Нагорный хлебокомбинат]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 17—19.

101838. Ващенко А. Ф., Гирник Л. П., Столпинская Е. И. Оптимизация производственной программы хлебокомбината. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 38—40.

101839. Газохроматографическое определение углеводов в мякише пшеничного хлеба. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 60—62. Авт.: Р. Г. Рахманкулова, З. Ф. Фалунина, О. В. Гирич и др.

101840. Гулин Б. Ф. Запорное устройство для воздухопроводов. [Воронеж. хлебозавод № 2]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 13—14.

101841. Дзядзю А. М., Костюк Г. Ф., Деменко О. Н. Влияние условий ввода материала на минимальную скорость воздуха при вертикальном пневмотранспорте [мукомольно-крупяных изделий]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 130—133.

101842. Дробот В. И., Маринченко А. Б., Ройтер И. М. Применение при выпечке хлеба обогащенной молочной сыворотки. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 25—27.

101843. Исследование полей влагосодержания и температуры при терморационной сушке сдобных сухарей. — Изв. вузов. Пищевая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 95—97. Авт.: А. Ф. Буляндра, П. В. Бережной, В. П. Дущенко, Б. И. Вербицкий.

101844. Казанская Л. Н., Гурина О. Ф. Влияние кислотности на подъемную силу жидкой закваски. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 29—30

101845. Корчак А. С., Грушевой С. Б., Долгих И. А. К вопросу корректировки планов предприятий хлебопекарной промышленности. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 15—18.

101846. Крюк И. Ф., Виноградова М. Н. Распределение аминокислот в пшеничной муке различных сортов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 151—152.

101847. Лисовенко А. Т., Ткаченко И. П. Анализ процесса формирования тестовых заготовок в округлительных машинах. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 27—28.

101848. Маринченко А. Б., Дробот В. И., Ройтер И. М. Улучшение пищевой ценности хлеба добавлением молочной сыворотки, обогащенной белками и витаминами. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 8 назв.

101849. Математическая модель процесса тонкого измельчения кукурузы на мельнице ударного действия. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 124—129. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. К. Тубольцев, Г. М. Певзнер, Ю. П. Грачев, В. А. Бакулин.

101850. Пучкова Л. И., Леонова О. Я. Влияние состава жирового продукта на подъем теста — хлеба при выпечке. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 55—59. Список лит.: 8 назв.

101851. Состав полисахаридов крахмала зерна риса различной стекловидности. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 134—138. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Колесниченко, Л. В. Бабиченко, Б. Е. Кравцова, М. И. Рязанцева.

101852. Статистический метод обоснования интервала дискретности при контроле готовности хлеба. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 168—170. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Г. Корнилов, В. В. Осokin, Б. Е. Шекин, Е. П. Дешук. В огл. 4-й авт.: Е. П. Дешук [!]

101853. Теплофизические характеристики макаронного теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 32—33. Авт.: А. С. Гинзбург, Н. И. Назаров, Г. В. Цивцивадзе и др.

101854. Хромеенков В. М., Сурашов А. А. Определение прочности мякиша ржаного хлеба. — Изв. вузов. Пищевая пром-сть, 1976, № 1 ©, с. 152—153.

101855. Шифман З. Б. Анализ использования производственной базы хлебопекарных предприятий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 40—42.

101856. Шубин В. Б. Реконструкция газовой горелки. [Ленингр. хлебоз-д им. Бабаева]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 12—13.

101857. Заварин Ю. А., Антанавичюс А. И., Чекулаева Л. В. Электрофоретическое исследование изменений сывороточных белков при производстве сгущенного молока с сахаром. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 15 назв.
101858. Кадеишвили Д. К., Звягинцев В. И. О применении микробных протеаз при производстве сыра сулугуни. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 74—76. Список лит.: 10 назв.
101859. Лапшев Ю. А. Инфракрасная спектроскопия животных жи-ров. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 35—38. Список лит.: 9 назв.
101860. Метаболизм 4-С¹⁴-аспартата и 5-С¹⁴-глутамата под влиянием ферментов молочнокислой микрофлоры. [Производство сыра]. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 20—22. Авт.: А. А. Землянухин, А. М. Макеев, А. И. Масленников и др.
101861. Михайловский Е. А., Тихомирова Г. П., Беляков В. И. Математическое описание сушки молока распылением на установке типа «Нема-500». — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 8 назв.
101862. Оценка качественных изменений водорастворимых белков мяса. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 41—43. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Большаков, И. А. Рогов, А. И. Жаринов, В. А. Ясырева.
101863. Рашкован Б. А., Волошинова Г. А., Артеменко Т. П. Раздельное определение диметиламина и триметиламина в рыбе. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 142—145. Список лит.: 13 назв.
101864. Русанов В. В. Определение фенолов в копильной жидкости спектрофотометрическим методом. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 50—51. Список лит.: 5 назв.
101865. Теплоотдача при термообработке сухого молока в виброкипящем слое с насадкой из горизонтальных труб. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 116—119. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Сыромятников, Г. Д. Косенко, В. В. Оглоблин и др.
101866. Тылкин В. Б., Цаберебая Н. И. Физико-химические пороки стерилизованного молока. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 5 назв.
101867. Усачева В. А., Твердохлеб Г. В. Влияние гомогенизации на дисперсность жировой фазы в смеси для мороженого. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 69—70. Список лит.: 7 назв.
101868. Хорошая Э. И., Якубова А. Х. Исследование свойств казеина натрия, характеризующих его как объект сушки на гранулах инертного материала. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т. прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 31—36.
101869. Шевченко В. В., Антонов Н. А. Качество скумбрии холодного копчения при различных способах упаковки. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.
101870. Шестов А. Г., Полянский К. К. Метод исследования кинетики роста кристаллов альфа-лактозы [молочного сахара]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 146—150. Список лит.: 17 назв.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

101871. Белобородов В. В., Малашихин К. В. Математическое описание кинетики экстракции растительных белков из семян масличных культур. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 120—123. Список лит.: 9 назв.

101872. О качественных показателях пищевого белка подсолнечника. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 154—155. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Щербаков, Л. М. Горшкова, Н. П. Коваленко и др.

101873. Турьян Я. И., Малышев А. М., Выскубова Н. К. Новый метод определения йодного числа [растительных] жиров. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 139—141.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и приностей

101874. Алешина Л. М., Николаева Л. И. Влияние свойств продукта на продолжительность тепловой обработки белокочанной капусты. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

101875. Кузяков А. Е., Кулеба В. П., Краснопольский Г. М. Фильтрующая шинковая центрифуга ФГШ-401К-4 для производства плодовоовощных соков. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 2 ©, с. 3.

101876. Фан-Юнг А. Ф., Кузнецова Н. А. Влияние режимов стерилизации на антоцианы клюквенного сока. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 83—86.

101877. Федоткин И. М., Рубан А. А., Клочков В. П. О распределении концентрации сухих веществ в выпарном аппарате [при производстве сока]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 98—100.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

101878. Грабовецкий Б. Е., Белановская О. П. Анализ структуры производимой продукции [кондитерской промышленности]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 23—26.

101879. Истомина М. М. 3-я конференция специалистов кондитерской промышленности стран — членов СЭВ. [Москва. Ноябрь. 1975 г.] — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 44—46.

101880. Кабанова В. С., Глонин Е. К. Внедрение средств механизации. [Моск. кондитерская ф-ка им. Бабаева]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 19—22.

101881. Купченко В. А. Механизированный склад готовой продукции [для кондитерских фабрик]. — Механизация и автоматизация производства. 1976, № 3 ©, с. 15—16.

101882. Лунин Л. Н., Пушкарева Л. С. Некоторые физико-механические свойства сыпучих масс пралине. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 31.

101883. Совершенствование обработки какао крупки. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 23—25. Авт.: Т. П. Ермакова, В. А. Разеева, Е. В. Шпакова, Л. И. Владимирская.

101884. Шаврацкий В. Х., Шабловская И. С., Путилова И. Н. Определение молекулярновесового распределения водорастворимых фракций кукурузного крахмала, модифицированного гамма-облучением. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 170—171. Список лит.: 6 назв.



101885. Андрющенко А. В., Фертман Г. И. Распределение микроэлементов в производстве пива. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 80—82. Список лит.: 6 назв.
101886. Арестов В. Г., Курносоев А. Г. Критерияльное уравнение массообмена в контактных устройствах вихревого типа. [К применению в спиртовом производстве]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 166—168.
101887. Асмаев М. П., Дубров В. Н., Рябов А. И. Статистические характеристики парциального дефлегматора коньячного аппарата непрерывного действия. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 162—164. Список лит.: 7 назв.
101888. Грачев Ю. П., Гаврилова Н. Н., Ковалевич Л. С. Влияние аминокислот и сернокислот аммония на образование высших спиртов дрожжами. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв.
101889. Зельцер Я. В. Изотермы растворимости электролитов и неэлектролитов в смешанных волно-этанольных растворителях [ликеро-водочного производства]. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 91—94. Список лит.: 6 назв.
101890. Изменение активности ферментов сушеных хлебопекарных дрожжей в процессе хранения. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 34—36. Авт.: Р. Р. Токарева, Н. М. Семихатова, Л. И. Гусева, Т. И. Пименова.
101891. Изучение биохимической активности гибридов хлебопекарных дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: М. И. Мавлани, Т. В. Печорина, В. П. Дудина, Д. Р. Юнусова.
101892. Использование культуры дрожжей Московская-23 для приготовления жидких дрожжей. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1976, № 3 ©, с. 16—17. Авт.: В. И. Калинин, Т. Г. Богатырева, Т. В. Русянова и др.
101893. Керашев М. А., Коротков В. С., Рябченко Н. П. Резервы роста объема производства при переработке виноградных выжимок на предприятиях Росглаввино — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 18—22.
101894. Мерджаниан А. А., Тагунков Ю. Д., Калустов Г. К. Технологическая характеристика сырья для красных игристых вин. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.
101895. Стрельцов А. П., Толмачев В. А. Кинетика брожения виноградного сусла. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 111—113. Список лит.: 8 назв.
101896. Студилин В. Г. Исследование разливочных автоматов для вина с целью повышения их производительности. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим. конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 12—21.
101897. Таран Н. Г., Бурлак Т. А. Влияние природы минеральных сорбентов на адсорбцию протеинов и величину ОВ-потенциалов виноматериалов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 158—160. Список лит.: 6 назв.
101898. Теплофизические характеристики дрожжевых концентратов. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 156—157. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. И. Шишацкий, В. А. Федоров, Л. И. Наймушина, С. В. Востриков.



101899. Кораблев В. И., Розов Ю. В. Изготовление фотопланов на прозрачных основах. — Геодезия и картография, 1976, № 3 ©, с. 51—53.

101900. Почтарь Э. И. Формные и копировальные процессы и оборудование на выставке «Интероргтехника-75». [Москва. Сент. 1975 г.] — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 150—154.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

101901. Анализ затрат труда в сельском хозяйстве. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 20—24. Авт.: В. Машенков, Л. Рютов, Т. Калякина и др.

101902. Борхунов Н. К анализу показателя себестоимости [в колхозах и совхозах]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 62—65.

101903. Гандрабура А. Совершенствовать анализ распределения доходов колхозов. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 59—62.

101904. Герасимов В. Г. Социалистическое соревнование — важный фактор ускорения органического соединения достижений научно-технического прогресса с преимуществами социалистического сельского хозяйства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 3—19.

101905. Давыдкин А. И. О нормативном методе социально-экономического планирования развития сельского хозяйства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 95—105.

101906. Жабина З. Г. Укрепление материально-технической базы колхозов Куйбышевской области — основа дальнейшего их развития. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 3, с. 49—56.

101907. Зиятдинов Ф. С. Формирование и распределение квалифицированных кадров в связи с перспективами развития сельского хозяйства. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 65—72.

101908. Иванов Е. П. Экономически целесообразное сочетание отраслей и культур в колхозах с различными почвами. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 72—79.

101909. Ильин С. А. Анализ рентабельности колхозного производства по статистическим группировкам. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 44—60.

101910. Кожаров В. Соревнование и специалист [в сельском хозяйстве]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 12—13.

101911. Комышев А. Л. Рационализация структуры управления и уделение административно-управленческого аппарата в сельскохозяйственных предприятиях. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 86—99.

101912. Комышев А. Л., Исупов А. А. О типах организации структуры управления в сельскохозяйственных предприятиях. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 50—58.

101913. Конакова Н., Савватеева С., Круглова И. Культура производства — важный фактор повышения производительности труда [в сельском хозяйстве]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 50—51.

101914. Лячгалвис Э. Научно-технический прогресс в сельском хозяйстве. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 3 ©, с. 36—42.

101915. Марук В., Бушман В. Приведение объемов работ к сопоставимому виду [при анализе и планировании с.-х. работ]. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 65—66.

101916. Муртазин И. С. Влияние фондообеспеченности на эффективность сельского хозяйства в колхозах с разной оценкой земель. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 25—32.

101917. Муртазин И. С. Сельское хозяйство Советского Татарстана. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 3—25. Список лит.: 25 назв.

101918. Начало больших преобразований на вятской земле. Беседа за «круглым столом» с группой работников сельск. хоз-ва Киров. обл. Выступления: П. Е. Якубенко; Н. А. Селюнин, И. П. Макаров и др. Записал В. Александров. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 10—18.

101919. Недопекин Л. Г. Влияние местных автодорог на интенсификацию сельскохозяйственного производства. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 5—12. Список лит.: 14 назв.

101920. Овчинников В. Высокий долг земледельцев Алтая. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 2—6.

101921. Овчинников Ф. Не числом, а умением. [Совершенствование практики применения дополнит. оплаты труда в колхозах]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 46—48.

101922. Пеннер П. И. Некоторые вопросы внутриотраслевой специализации и кооперирования в сельском хозяйстве. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 116—124.

101923. Посельников В. Как все-таки стимулировать план? [По поводу статьи Л. Колесниковой, Н. Сушкова «Стимулирование напряженных планов» в журн. «Сельск. хоз-во России», 1975, № 6]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

101924. Прохоров Н. В. Хозяйственный расчет — основной метод управления социалистическими сельскохозяйственными предприятиями. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1974, вып. 128 ©, с. 33—49. В огл. авт.: Прохоров В. Н. [!]

101925. Романцова П. Я. К вопросу о методике определения потерь в сельском хозяйстве от бездорожья. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 73—85.

101926. Романцова П. Я. Методические основы районирования территории Украинской ССР для исследования влияния уровня развития сети автомобильных дорог на продуктивность сельского хозяйства. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 51—72. Список лит.: 8 назв.

101927. Смирнов Г. Планы большие, основа их прочная. [Вопросы матер.-техн. базы сельск. хоз-ва РСФСР]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 2—5.

101928. Соколова Т. П. Экономическая оценка эффективности производства основных отраслей и культур по зонам и районам Оренбургской области. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 82—95.

101929. Тонконог Р. Выравнивание экономических условий развития сельского хозяйства. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 63—75.

101930. Федосеев Г. А. Использование труда в колхозах Куйбышевской области. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 56—60.

101931. Хафизов Д. Ф. Рост эффективности колхозного производства — основа дальнейшего повышения оплаты труда колхозников. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 85—91.
101932. Цапенко Ю. К анализу эффективности сельскохозяйственного производства. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 56—59.
101933. Чернин Л. Интенсификация сельского хозяйства Таджикистана. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 38—41.
101934. Якушев В. Решения Третьего Всесоюзного съезда колхозников в действии. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 38—40.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

Волин А. И. Система управления качеством продукции в тракторном и сельскохозяйственном машиностроении. — См. 102457.

101935. Иванов В. Стимулы освоения производства новых машин. [Произв. объединение «Ростсельмаш»]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 58—62.

101936. Киртбая Ю. Слагаемые эффекта. [Вопр. повышения эффективности использования техники в сельск. хоз-ве]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 43—45.

101937. Легков А., Лиханов В. МТЗ-50 для песков и супесей. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 21.

101938. Либкинд А. Показатели научно-технического прогресса в сельском хозяйстве. — Вестн. статистики, 1976, № 3 ©, с. 24—28.

101939. Хабибрахманов Г. Х. Обоснование состава и соотношения машинно-тракторного парка колхоза с применением экономико-математических методов и ЭВМ. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 60—64.

101940. Юньков М. Г., Русаков В. Г., Иванов В. В. Электротехническая промышленность — сельскому хозяйству. — Электротехника, 1976, № 3 ©, с. 3—5.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

101941. Абдужалалова М. У., Нгуен Тхань Фунг. Активность инвертазы в пустынных почвах Каршинской степи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 225—230. Список лит.: 6 назв.

101942. Анциферов Е. С., Вавилин Ю. Н., Головицын С. К. Классификация систем управления водным режимом корнеобитаемого слоя почвы. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 37—47. Список лит.: 6 назв.

101943. Анциферов Е. С., Вавилин Ю. Н., Головицын С. К. Методы получения и переработки информации в системе управления водным режимом корнеобитаемого слоя. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 59—63.

101944. Анциферов Е. С., Вавилин Ю. Н., Головицын С. К. Система управления водным режимом корнеобитаемого слоя почвы — система оптимального управления. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 48—58.

101945. Аширматова М. А., Гурович Ш. Р., Каплун С. А. Азотфиксирующая активность сероземов юга и севера Узбекистана. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 56—62.

101946. Богданова Т. Методика прогнозирования запасов почвенной влаги в Сибири. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 66.

101947. Борисов В. А., Ермаков Н. Ф., Штерн В. А. Почвенно-агрохимическая характеристика пойменных земель опытно-производственного хозяйства НИИОХ «Быково». — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хозяйства, 1973, т. 4, с. 73—84.

101948. Братчева М. И., Толстова Л. Н. Плодородие сероземов в зависимости от региональных особенностей и возраста их материнских пород. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 40—50. Список лит.: 7 назв.

101949. Влияние деформации восстановленных площадей на биологическую рекультивацию. — Огнеупоры, 1976, № 2 ©, с. 30—33. Авт.: Н. З. Гармаш, А. С. Фурта, А. Г. Козлов и др.

101950. Волкова В. Ф., Ишкаев Т. Х., Петров В. А. Автоматическое определение подвижного фосфора и обменного калия в почвенных вытяжках. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 14—16.

101951. Вухрер Э. Г. Дыхание почвы как показатель биологической активности. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 218—225. Список лит.: 7 назв.

101952. Гарафеева Е. З. Метеорологические факторы развития процессов эрозии. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 256—262.

101953. Гойхенберг Е. М. Аминокислотный состав гуминовых кислот некоторых целинных почв Узбекистана. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 230—235. Список лит.: 10 назв.

101954. Зглинская Н. Л. Содержание и соотношение форм фосфора, извлекаемых углекислой и углеаммонийной вытяжками, в некоторых почвах сероземного пояса. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 116—124.

101955. Зырин Н. Г., Турсунов Х. Химический и минералогический состав илстой фракции твердого стока р. Зарафшан. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 124—135. Список лит.: 11 назв.

101956. Иванов С. Н., Семененко Н. Н. Определение запаса усвояемых фосфатов в торфяно-болотных почвах радиобиологическим методом. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 261—264.

101957. Исмамов Дж. Р., Назиров М. Минералогический и химический состав илстой фракции типичных сероземов южной части Узбекистана. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 136—148. Список лит.: 8 назв.

101958. Казаков В., Локшин Э. Послойная планировка торфяных почв. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 74—75.

101959. Камилов О. К., Каримова М. У. Содержание питательных веществ в засоленных почвах Голодной степи различной давности освоения. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 99—109.

101960. Каршибаев Е. Температурный режим светлого серозема Каршинской степи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 262—276. Список лит.: 14 назв.

101961. Ким А. В., Бон Хи Ким. Изучение эффективности различных способов промывки засоленных почв. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 167—182. Список лит.: 5 назв.

101962. Кобзева Г. И. Содержание фосфатов в типичных сероземах в зависимости от давности освоения и окультуренности. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 67—78.

101963. Ковда В. А., Онищенко С. К., Розанов Б. Г. О вероятности засух и вторичного засоления почв. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 7—20. Список лит.: 5 назв.

101964. Количественные закономерности отражения света почвами. [Сообщ.] 7. Д. С. Орлов, Р. М. Бильдебаява, Ю. Н. Садовников. Спектральная отражательная способность главных почв Казахстана. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 109—113. Список лит.: 5 назв.

101965. Кратная характеристика богарных почв бассейна Сурхандарьи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 3—28. Авт.: Б. В. Горбунов, Г. М. Конобеева, Х. М. Абдукадыров, А. И. Твердоступ.

101966. Круглова Е. К., Алиева М. М. Бор в орошаемых почвах Андижанской области. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 78—92. Список лит.: 11 назв.

101967. Крюгер Т. П. Дренажные воды Голодной степи и перспективы использования их на орошение. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 192—204.

101968. Кузьмина М., Попов В. В районах комплексной химизации. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 60—61.

101969. Максудов А. Изменения глубин залегания и минерализации грунтовых вод Центральной Ферганы под влиянием орошения. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 183—186.

101970. Махмудова Д. Г. Процессы гумусообразования в некоторых почвах Узбекистана. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 92—99. Список лит.: 5 назв.

101971. Мерозова П. А., Попова Т. П. Микроморфологические особенности светлых сероземов с северной части Голодной степи в связи с давностью орошения. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 161—167.

101972. Муратов М. Д., Шарипов Х. А. Почвенно-мелиоративная характеристика Каршинской степи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 204—217. Список лит.: 10 назв.

101973. Новикова З. М., Демин П. И., Кузьменков А. В. Эффективность карбоаммофоски и аммополифоски на дерново-подзолистых почвах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв.

101974. Первушевская Г. Е. К вопросу о накоплении и перемещении глины и железа в темных сероземах и коричневых почвах. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 243—250. Список лит.: 5 назв.

101975. Побережская С. К. Биологическая активность типичного серозема в зависимости от давности орошения. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 235—243.

101976. Рахимова Д. Фракционный состав гумуса черноземов Украины. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 62—67.

101977. Романов В. А. Каждому хозяйству — надлежащую материально-техническую базу химизации. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 3—5.

101978. Тинина Г. А. Химический и минералогический состав илистых фракций некоторых почв Шерабадской степи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 51—56.

101979. Туралов И., Мамедов М. Характеристика некоторых элементов микроклимата и теплового баланса в зависимости от экспозиции склонов в условиях коричневых почв Ангренского бассейна. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 250—262.

101980. Тянь Х. С., Синяевский Ю. П. Перспективы применения акустических методов для измерения некоторых гидромелиоративных и агрометеорологических параметров. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 19—27.

101981. Файзиев Р. Содержание гумуса и азота в механических фракциях почв пустынной части Каршинской степи. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 109—116. Список лит.: 9 назв.

101982. Фольмер Н. Каждому хозяйству — лабораторию. [Опыт определения активных запасов почв. влаги. Ом. обл.] — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 46—47.

101983. Шабалин В. Д. О сходимости итерационного метода в расчетах плана водораспределения. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 11—18. Список лит.: 5 назв.

101984. Шабалин В. Д., Меренков В. З. К расчету пропорционального ограничения потребителей при дефиците воды. [Межхозяйств. водораспределение]. — Вопр. комплексной автоматизации мелиор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 3—10.

101985. Шевченко Т. И. Основание технологии освоения каменистых земель. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 5—8.

101986. Шегидевич А., Федьшеров В. Перспективы использования рекультивированных земель Белоруссии. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 76—77.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

101987. Аглямзянов Х. М. Эффективность органических удобрений в зависимости от сроков их внесения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 153—158.

101988. Бухараева Л. Г. Физико-химические свойства смытых серых лесных почв и урожай сельскохозяйственных культур. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 262—269.

101989. Воробьев С. Интенсивному земледелию специализированные севообороты. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 29—53.

101990. Глухов С. А. О способах и глубине основной обработки темно-серой лесной почвы в севообороте. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 80—91.

101991. Дергачева О. Х. Итоги экспериментальной работы по изучению принципов чередования культур на темно-серой лесной почве. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 30—41.

101992. Державин Л. Применение удобрений в Финляндии. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 78—80.

101993. Зиганшин А. А. Об особенностях некоторых звеньев системы земледелия по данным стационарных опытов. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 3—30.

101994. Зиганшина В. С. Система обработки светло-серой лесной почвы в севообороте. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 71—79.

101995. Каримов Ш., Сулайманов Н., Семибратов А. Орошаемую пашню использовать круглый год. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 72—74.

101996. Качество обработки почвы противоэрозионными орудиями. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Авт.: П. Горбачев, В. Кочев, П. Левчук, А. Максименко.

101997. Колмаков П., Чабанов Н. Сокращение обработок в паре. Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 42—44. В огл. 2-й авт.: Н. Чебанов.

101998. Лебедева В. Н. К методике определения фосфатов в тепличных грунтах. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 256—263.

101999. Литвинов Б. Регулирование плотности песчаных почв в системе предпосевной обработки. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 45—46.

102000. Мухаметгалиев Н. А. Система удобрения в полевом севообороте на обыкновенном черноземе. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 133—140.

102001. Набатова Т. А. Методика отбора растений для характеристики рассады, выращенной в теплицах, и статистическая обработка данных. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 270—274.

102002. Накопление стронция-90 разными видами и сортами некоторых [с.-х.] растений. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 212—214. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. В. Твалчредидзе, Д. Ш. Зоидзе, Г. Г. Модзманашвили, Г. Б. Квачадзе.

102003. Образцов А. С. Биологические основы селекции однолетних растений на скороспелость и продуктивность. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 290—301.

102004. Пухачев А. П. Влияние полевых культур и звеньев севооборота на процессы смыва почв. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 248—256.

102005. Регуляция роста [с.-х.] растений при помощи химических веществ. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 46—48. Авт.: Г. С. Эрдели, О. Н. Михантьева, Г. Н. Хожаннова, Я. Г. Гливенко. В огл. 2-й авт.: Б. И. Михантьев [!]

102006. Рубанов И. А. Статистический анализ факторных опытов 2^м, 3^м и 2^м×3^м. [Анализ урожайности. С примеч. ред.] — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 71—75. Список лит.: 6 назв.

102007. Савченко Н., Елисеев Г. Повысить эффективность осушенных земель. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 67—72.

102008. Тянь Х. С., Столярова Е. А. Некоторые вопросы определения влагообеспеченности растений и почв на основе интегральных измерений в длинноволновом диапазоне инфракрасного излучения. — Вопр. комплексной автоматизации мелнор. систем, 1975, вып. 1 ©, с. 82—91. Список лит.: 10 назв.

102009. Храмов И. Т., Заббаров М. З. К вопросу о сочетании органических и минеральных удобрений в севообороте на выщелоченном черноземе. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 166—173.

102010. Шаряпов М. М. Системы удобрений и продуктивность севооборота на темно-серой лесной почве. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 120—133.

102011. Шепилов А. С. Особенности обработки выщелоченного чернозема в севообороте. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 92—99.

102012. Юнусов И. Ю. Чередование культур и продуктивность севооборота на выщелоченном черноземе. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 41—49.

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

102013. Артемова Э. К. Последствие температуры на активность малатдегидрогеназы листьев кукурузы. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 3—4.

102014. Багрянская Н. А., Максимова Л. Г., Буторина А. К. Сравнительное изучение мейоза у гибрида кукурузы Слава и его исходных форм. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 5—8.

102015. Белашов В., Гушин В. Прикорневая подкормка озимых. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 63—65. В огл. 2-й авт.: И. Гушин.

102016. Брусс А. Выше урожай зерна — крепче экономка хозяйства. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 48—50.

102017. Гафаров Г. Я. Удобрения и урожай озимой и яровой пшеницы на различных почвах. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 148—153.

102018. Годунов И. Б., Тибирькова Г. А. Разовое и дробное внесение удобрений под кукурузу на силос на обыкновенных черноземах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 32—33.

102019. Груздев Г. С., Березкин Ю. Н. Применение прометрина на посевах гороха. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 45—47. Список лит.: 12 назв.

102020. Грузкова А. С., Добрынина Н. Ф. К вопросу программирования урожая кукурузы и гороха на силос на светло-серой почве. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 197—202.

102021. Диброва В. С., Агафонов Е. В. Действие микроудобрений на кукурузу при посеве ее после сахарной свеклы на карбонатных черноземах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

102022. Евдокимова Т. Г., Валеева Ф. А., Закирьзянова А. И. Создание исходного материала для выведения нового сорта продовольственного гороха. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 319—324. В огл. 3-й авт.: А. И. Закирьзянова.

102023. Ершова А. Н. Некоторые особенности обмена органических кислот и аминокислот в проростках гороха в темноте. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 15—17.

102024. Если озимые изрежены [Статьи]: Е. Ермаков. В нечерноземной зоне. — С. Мусненко, Н. Козырь. В степи Украины. — А. Демина. Горький. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 55—58.

102025. Забазный П. Весенний уход за посевами озимых. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 59.

102026. Землянухин Л. А. Изучение динамики образования аконитовой кислоты в корнях кукурузы и ячменя. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 18—19.

102027. Зиганшин О. А., Косов Н. П. Влияние различных предшественников на качество зерна яровой пшеницы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 67—71.

102028. Иванова А. П., Тарчевский И. А. Транспорт ассимилятов у яровой пшеницы в условиях орошения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 305—310.

102029. Иванова В. А. К характеристике эпифидной микрофлоры гороха. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 24—27.

102030. Измайлов Г. Хлебное поле станет щедрее. [Агротехника возделывания зерновых культур в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1976, № 3 ©, с. 76—79.

102031. Ионов Э. Ф. Методы ускоренного создания высокозимостойких, продуктивных сортов озимой пшеницы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 285—290.

102032. Ионов Э. Ф., Орешкина П. А. Влияние химических мутагенов на рост, формирование урожая и некоторые биохимические признаки растений пшеницы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 291—294.

102033. Калимуллин Р. К. Исследование обмолачиваемости некоторых культур на приборе конструкции ТатНИИСХ. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 202—208.

102034. Лутфуллин У. А. Урожайность и качество зерна яровой пшеницы в зависимости от сроков уборки. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 208—222.

102035. Макарова Н. Н., Вишнякова И. И. Направленность оттока ассимилятов у генетически разнокачественных сортов озимой ржи на фоне хлорхлоридов. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 300—305.

102036. Макарова Н. Н., Петушкова М. В. Анатомическая структура стебля устойчивых и склонных к полеганию сортов озимой ржи и влияние на них хлорхлоридов. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 295—299.

102037. Малышев Н. Е. Отзывчивость разных сортов озимой пшеницы на удобрение. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 23—25.

102038. Менабде Д. А. Восприимчивость к вирусу мозаики кукурузы кормовых растений переносчика — *Rhopalosiphum maidis fitch.* и выявление его энтомофагов в Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 137—139. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

102039. Минушев Ф. Х. Отзывчивость яровой пшеницы на минеральные удобрения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 140—148.

102040. Минушев Ф. Х. Предшественники яровой пшеницы на выщелоченном черноземе и серой лесной почве. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 54—67.

102041. Модзманашвили Г. Г. Роль годовых атмосферных осадков в загрязнении кукурузы стронцием-90. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 205—206. Рез. на англ. яз.

102042. Модзманашвили Г. Г., Квачадзе Г. В. Взаимозависимость между содержанием стабильного стронция и содержанием кальция в разных частях кукурузного растения. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 207—211. Рез. на англ. яз.

102043. Назаров Ю. И. Фосфорное удобрение и урожай яровой пшеницы в засушливой степи Северного Казахстана. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 5—9.

102044. Нармания О. Н. Элементы краткосрочного прогнозирования, развития и распространения стеблевого мотылька *Ostrinia nubilalis* Нб. [На посевах кукурузы] в условиях Самгорской степной равнины (Восточная Грузия). — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

102045. Опыт получения запланированных урожаев зерновых культур. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 188—197. Авт.: Л. Р. Шарифуллин, А. И. Даньшин, М. И. Кучина и др.

102046. Особенности фотосинтеза и оттока ассимилятов у различных сортов яровой пшеницы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 315—319. Авт.: И. А. Тарчевский, А. П. Иванова, В. И. Чиков и др.

102047. Осокина Ф. А., Гиниятуллин Х. Х., Салимгареев Я. С. Очистка семян зерновых культур от овсюга. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 109—120. В огл 2-й авт.: Х. Х. Гиниятуллин.

102048. Петелина Н. Н. К вопросу селекции гречихи на холодостойкость. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 324—329.

102049. Петелина Н. Н., Савинова Г. В., Шакурова Ф. З. Влияние июльской погоды на формирование урожая гречихи. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 330—334.

102050. Потемкин А. Г. Пути увеличения производства зерна в Поволжском экономическом районе. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 20—48.

102051. Савинова Г. В. Соотношение фенотипических признаков у гибридов 1-го и 2-го поколений, полученных с участием каемчатой гречихи. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 334—339.

102052. Синицын С., Овчинников П. Предшественники и качество зерна яровой пшеницы. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

102053. Сотченко В. С., Валеев Ш. В., Атнаева Р. М. Итоги и перспективы селекции холодостойких гибридов кукурузы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 357—365.

102054. Тарчевский И. А., Андрианова Ю. Е., Чиков В. И. Содержание хлорофиллов в растениях яровой пшеницы с генетически обусловленной различной длиной стебля. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 310—315.

102055. Хазипова А. А. Дозы и соотношения азота и фосфора для получения заданных урожаев гороха. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 231—236.

102056. Халилов Ф. Х. Урожай и качество зерна яровой пшеницы в различных звеньях севооборота. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 50—54.

102057. Чурикова В. В., Киреичева Н. А. Влияние эпифитной микрофлоры на некоторые стороны углеводного обмена прорастающих семян кукурузы. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 43—45.

102058. Шумкова М. Н. Пути создания высокопродуктивных сортов проса с зерном высоких технологических качеств. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 339—346.

102059. Шумкова М. Н., Сагдиева Л. Г. Влияние минеральных удобрений на технологические показатели зерна проса. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 347—351.



102060. Андреев А. В. Создание и использование высокопродуктивных пастбищ в лесостепных и степных районах Европейской части СССР. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 129—136.

102061. Ахламов Ю. Д., Трофимов Е. Н., Лебедев М. М. Разработка и создание машин для селекционной работы с многолетними травами. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 330—336.

102062. Биологическая продуктивность основных солодковых сообществ в долине реки Урал. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 114—134. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. П. Михайлова, Э. В. Кузьмин, Н. Ф. Кашкарова, В. Ф. Аксенов.

102063. Васильева В. А. О возделывании многолетних трав на Наурских зимних пастбищах. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 22—24.

102064. Воронин А. К., Коробов В. П. Селекция многолетних трав на Моршанской селекционной станции. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 311—316.

102065. Гапграшитов З. А., Ситдикова К. П. О режиме орошения люцерны на сено на светло-серой лесной почве. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 203—208.

102066. Гринберг Е. Н., Жислин Я. М., Хворикова М. Ф. Применение высокоскоростной воздушной струи для обработки семян многолетних бобовых трав перед посевом. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1975, вып. 41, с. 37—42.

Гулимов С. Действие серосодержащих препаратов на хлопчатник и люцерну. — См. 102118.

102067. Журкич В. К. Теоретические разработки и создание комплекса машин для семеноводства многолетних трав. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 337—342.

102068. Зарипова Л. П. Питательность кормов Татарии и пути ее повышения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 92—104.

102069. Зотов А. А., Шван-Гурийский И. П. Система интенсивного ведения лугопастбищного хозяйства в горных районах. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 137—149.

102070. Игловиков В. Г. Итоги и перспективы исследований по луговодству. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 26—35.

102071. Каравянский Н. С. Закономерности формирования энтомофауны в посевах кормовых культур и меры борьбы с вредителями в Нечерноземной зоне. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 239—249.

102072. Катков А. М., Тришкин С. А. Основные результаты исследований на Московской селекционной станции [Всесоюзного научно-исследовательского института кормов имени В. Р. Вильямса]. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 343—350.

102073. Киселева Л. А. Подбор и изучение исходного материала люцерны. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 351—354.

102074. Киселева Л. А., Валиева И. Г. Первичное семеноводство многолетних бобовых и злаковых трав. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 354—357.

102075. Ключевская М. С., Брюнеткина Н. А., Землянухин Л. А. Биохимическая оценка различных видов и сортов образцов эспарцета в условиях Воронежского ботанического сада. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 29—34.



102076. Кононова О. А., Серикова З. Н. Использование дикорастущих форм в селекции многолетних трав для пойм. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 317—322.
102077. Константинова А. М. Использование гибридизации в селекции многолетних трав. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 275—282.
102078. Котыхов В. А., Скрипкин В. Н. Применение удобрений при коренном улучшении кормовых угодий в Кокчетавской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 39—41.
102079. Кузьмин Э. В., Кашкарова Н. Ф., Головенко К. А. Содержание глицирризиновой кислоты в корневой системе солодки голой из долины реки Урал. — Труды ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 98—113. Список лит.: с. 112—113.
102080. Кулешов Г. Ф. Роль института в развитии отечественной селекции и перспективы создания интенсивных сортов кормовых культур. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 260—274.
102081. Кутузов Г. П. Обоснование и разработка комплексных приемов борьбы с сорняками в кормовых севооборотах. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 250—259.
102082. Кутузова А., Мельничук В., Ахламова Н. Самый ранний пастбищный корм. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 24—25.
102083. Кутузова А. А. Значение биологического азота в луговодстве нечерноземной зоны. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 78—87.
102084. Ларичева М. Д., Авдсева М. М. Основные методы и приемы селекции кормовых корнеплодов. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 302—310.
102085. Маликов М. М. Некоторые вопросы создания культурных лугов в ТАССР. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 242—248.
102086. Мельничук В. П. Научные основы применения удобрений при интенсивном ведении лугопастбищного хозяйства. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 114—128.
102087. Минина И. П. Принципы формирования высокопродуктивных сеяных луговых сообществ. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 68—77.
102088. Мухамеджанов М. В., Мамаджанов К., Сулейманов С. М. Азотно-фосфорный обмен в корнях люцерны в зависимости от мощности пахотного слоя почвы. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 27—29. Рез. на узб. яз.
102089. Новоселов Ю. К. Роль ученых института в развитии исследований по полевому кормопроизводству. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 150—155.
102090. Новоселова А. С., Чепрасова С. Н. Естественные популяции и роль отбора в селекции клевера красного. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 283—289.
102091. Парамонов П. Кормовые культуры в Северной Кулунде. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 21.
102092. Половой Н. П. Удобрение семенников луговых злаковых трав в Полесье Украины. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 37—39.
102093. Работнов Т. А. Выдающийся ученый-луговод. (Памяти академика ВАСХНИЛ И. В. Ларина). — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 56—60.
102094. Работнов Т. А. Исследования по теории управления составом луговых растительных сообществ. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 36—43.

102095. Ромашов П. И., Ахламова Н. М. Эффективность длительного применения минеральных удобрений на сенокосах. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 100—113.

102096. Смелов С. П., Якушев Д. В., Татарина Н. К. Биологические основы интенсивного луговодства. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 44—55.

102097. Сокрута И. Корма с полевых севооборотов. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 35—37.

102098. Ткаченко Ф. М. Некоторые закономерности формирования урожая силосных культур в зависимости от густоты стояния растений и удобрений. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 156—167.

102099. Филимонов М. А. Исследование по семеноведению кормовых культур. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 323—329.

102100. Хабибуллин Ф. Х. Пути повышения продуктивности долгодетных культурных пастбищ. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 236—242.

102101. Цаценкин И. А. Учение Л. Г. Раменского о комплексных геоботанических исследованиях и развитие его идей в трудах ученых Института кормов. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 61—67.

102102. Чубарова Г. В. Изучение перспективных многолетних силосных растений. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 168—175.

102103. Шакирова Г. И. Влияние сортовых особенностей и фаз развития на содержание каротиноидов в кормовых травах. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 121—127.

102104. Усупов А. Действие форм и норм азотных удобрений в первые годы после распахки трехлетней люцерны в зависимости от насыщенности почв подвижными фосфатами. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 54—57. Рез. на узб. яз., с. 125—126.

17.4.2.3 Технические культуры

102105. Абдилова Н. Б. О нематодах лекарственных растений. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 80—81.

102106. Азамова Д. Выявление оптимальной плотности сложения пахотного горизонта некоторых орошаемых почв Каршинской степи и влияние ее на развитие хлопчатника. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 148—152.

102107. Альжанов Б. Влияние микроэлементов цинка, меди и кобальта на урожайность хлопчатника на засоленных луговых почвах ККАССР. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 101—104. Рез. на узб. яз., с. 120—131.

102108. Арипджанов Ш. А., Беспалько Н. В., Ибрагимов А. П. Исследование ядерной ДНК некоторых видов хлопчатника в градиенте плотности хлористого цезия. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 9—10. Список лит.: 7 назв.

102109. Арсланова С. В., Назиров Н. Н. Ультраструктура меристематической клетки корешков проростков хлопчатника при недостатках кислорода. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 70—73. Рез. на узб. яз.

102110. Афендулов К., Иншин Н. Удобрение сахарной свеклы. — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 62—63.

102111. Балкова Е. Н., Горячих А. С. Предуборочное подсушивание семенников сахарной свеклы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 47—49.

102112. Беглиев Н. Влияние разного уровня фосфорного и калийного питания на содержание белковых фракций в листьях хлопчатника. Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 3—6. Рез. на узб. яз., с. 120.
102113. Белоусов Е. М. Влияние катионного состава питательной среды при засолении на развитие хлопчатника и поглощение минеральных элементов. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 67—71. Рез. на узб. яз., с. 127.
102114. Белоусов М. А., Савкина М. Б. Влияние катионного состава солей питательного раствора при засолении на развитие хлопчатника и нуклеиновый обмен. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 12—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз., с. 121.
102115. Бутаков Ю. Г. Совершенствование технологии возделывания сахарной свеклы в Татарии. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 269—273.
102116. Бутаков Ю. Г., Храмов И. Т. Внесение минеральных удобрений под сахарную свеклу и ее предшественник. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 174—181.
102117. Гвинепадзе М. Ш. Испытание фунгицидов в борьбе с фузариозным увяданием побегов шелковицы. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 192—195. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Э. Б. [!] Гвинепадзе.
102118. Гулимов С. Действие серосодержащих препаратов на хлопчатник и люцерну. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 23—27. Рез. на узб. яз., с. 122.
102119. Демидовская Л. Ф., Аверина В. Ю. Перспективные эфирномасличные растения Завилейского Алатау и Чу-Илийских гор. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 61—81. Список лит.: с. 79—81.
102120. Задорожный Г. П., Батыев Ж. Я. Изучение эффективности применения цинка, меди и молибдена под хлопчатник в зависимости от доз и соотношений микроудобрений. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 96—101. Рез. на узб. яз., с. 130. В огл. 1-й авт.: Г. П. Задорожный.
102121. Зеленин Н. Н., Азимова З., Тиябеков Б. Х. Влияние доз фосфорных удобрений на урожай большого вилтом хлопчатника в зависимости от плодородия почвы. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 45—51. Рез. на узб. яз., с. 124—125.
102122. Зондз Д. Ш., Квачадзе Г. В. Влияние удобрений на усвоение стронция-90 чайным растением. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 203—204. Рез. на англ. яз.
102123. Ибрагимов А. П., Юнусханов Ш., Саидова Г. Б. О негистоновых белках ядер хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.
102124. Икрамов Ж., Яковлева Э. Ф. Сложение почвы как фактор, определяющий передвижение влаги и развитие хлопчатника. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 152—161.
102125. Имамалиев А. И., Барьегас П. К., Тураходжаев Т. И. Интенсивность поступления ^{32}P в растения хлопчатника и оттока его в репродуктивные органы после десикации хлоратом магния. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 54—56. Список лит.: 14 назв.
102126. Имамалиев А. И., Зикиряев А., Султанова Ф. Интенсивность дыхания плодоорганов хлопчатника при их формировании и опадении. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 20—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз.

102127. Имамалиев А. И., Тураев М. Влияние дефолиантов на азотный обмен последующего поколения хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 40—44. Рез. на узб. яз., с. 124.

102128. Исаев Б. И., Рустамов К. Значение меди в питании, обмене веществ и продуктивности хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 87—95. Рез. на узб. яз., с. 129.

102129. Исмаилова М., Шерматов Э., Суннатов И. Сроки внесения фосфорных удобрений [под хлопчатник] в зависимости от обеспеченности почвы подвижными фосфатами в условиях Каршинской степи. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 51—53. Рез. на узб. яз., с. 125.

102130. Кормилина Е. Г., Кузнецов Н. И., Борисова Е. М. Удобрение сахарной свеклы при орошении в Киргизии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 29—32. Список лит.: 6 назв.

102131. Мадраимов И., Ташмухамедов Ш. Эффективность норм калийных удобрений под хлопчатник при различных режимах орошения. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 75—79. Рез. на узб. яз., с. 128.

102132. Мананова А. Н., Нерозин С. А. Влияние доз и соотношений азота к фосфору на содержание NPK в листьях хлопчатника, пораженного вилгом. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 20—23. Рез. на узб. яз., с. 121. В огл. 1-й авт.: А. Н. Маннанова.

102133. Мирзажанов К., Майлибаев С., Салиев М. Нормы и соотношения минеральных удобрений под хлопчатник на почвах, подверженных ветровой эрозии. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 64—67. Рез. на узб. яз., с. 127.

102134. О значении почвы как экологической среды развития вилта [хлопчатника]. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 28—40. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. З. Генусов, А. Эргашев, М. Самандаров, Н. Зухуров.

102135. Облоеров О., Разыков К. М. Эффективность сроков внесения норм азотных удобрений на хлопчатнике в условиях типичных сероземов Ташкентской области. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 58—60. Рез. на узб. яз., с. 126.

102136. Пак С. Н. К вопросу о физиологической роли бора в питании хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 104—108. Рез. на узб. яз., с. 131.

102137. Парулава Н. И., Тулашвили Н. Д. К вопросу о факторах, определяющих колебания численности хлопковой совки (*Heliothis armigera* Нб.) в восточной Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 35—39. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

102138. Протасов П. В., Кадырходжаев Ф. К., Коростелева Г. Д. Влияние азота на продуктивность хлопчатника в зависимости от его концентрации. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 27—30. Рез. на узб. яз., с. 122.

102139. Протопопова И. И. К вопросу эффективности форм калийных удобрений [под хлопчатник]. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 72—75. Рез. на узб. яз., с. 127—128.

102140. Родионова Л. С., Каракузиев Т. У. К физиологической роли микроэлементов в питании хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 84—87. Рез. на узб. яз., с. 129.

102141. Сабитова З. Влияние засоления на урожайность хлопчатника и содержание в нем фосфора. — Труды Узб. науч.-исслед. ин-та почвоведения, 1974, вып. 9 ©, с. 186—192. Список лит.: 6 назв.

102142. Синицын Г. С., Суюншалиева У. Х. К введению в культуру нового лекарственного растения — зизофоры Бунге. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 135—143. Список лит.: 5 назв.

102143. Тарасов А. В., Голобородько П. А. Эффективность дефолиации и десикации конопли. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 49—53. Список лит.: 8 назв.

102144. Торопкина А. Л., Благова Е. А. Влияние соотношения азота к фосфору на микрофлору и питательный режим лугово-пустынной почвы под хлопчатником. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 31—34. Рез. на узб. яз., с. 122—123.

102145. Тямин В., Романов Н. С гектара осушенных торфяников — по сто тонн корнеплодов [сахарной свеклы. Совхоз «Дмитровский». Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 18—20.

102146. Усманов А. Н. Влияние соотношений фосфора и калия на развитие и обмен веществ хлопчатника в начальные фазы его развития. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 6—12. Рез. на узб. яз., с. 120.

102147. Ходжаниязов Ф. С. Сроки внесения азотных удобрений под хлопчатник на луговых и болотно-луговых почвах Зеравшанской долины. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 12—13.

102148. Ходжидаева М. Изучение влияния форм азота в сочетании с микроэлементами на содержание углеводов и урожайность хлопчатника. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 61—64. Рез. на узб. яз., с. 126—127.

102149. Чадунели М. Д., Чхеидзе Н. З. Время, необходимое для инокуляции шелковицы возбудителем курчавой мелколистности при разных способах заражения. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 129—130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

102150. Шадманов Р. К., Соколова Н. А. Электрофорез гистонов некоторых видов хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1976, № 2 ©, с. 59—60. Список лит.: 7 назв.

102151. Эргашев А. Эффективность норм калийных удобрений под тонковолокнистый хлопчатник в зависимости от обеспеченности обменным калием такырных почв Каршинской степи. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 79—83. Рез. на узб. яз., с. 128—129.

102152. Юлдашев М. Использование минерализованных вод на поливе хлопчатника на юге Каракалпакии. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 46—49. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102153. Яровенко Г. Н., Кир И. Н., Маннанова Ф. Х. Влияние уровня минерального питания, пестицидов и условий водообеспеченности почвы на водный режим и продуктивность хлопчатника сорта Ташкент-1. — Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства), 1975, вып. 29 ©, с. 35—40. Рез. на узб. яз., с. 124

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

102154. Аверьянов Г. Д., Баранова Т. А. Отзывчивость овощного гороха на минеральные удобрения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 182—188.

102155. Алексашин В. И., Кузьмина К. Н. Сравнение рендомизированного и систематического размещения делянок в опытах с морковью. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 167—169.

102156. Алексашин В. И., Разлукина М. Л., Башмачникова В. А. Влияние чередования и повторных посевов овощных культур на поражение их болезнями и вредителями. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 4—11.

102157. Бакулев Л. С. Производственные испытания технологии машинной уборки огурцов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 93—98.

102158. Бакулев Л. С. Технологическая оценка комплекса томатоборочных машин. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 99—108.

102159. Балахонов С. Т. Влияние микроэлемента бора на урожай и качество клубней картофеля. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 72—74.

102160. Белик В. Ф., Порожня В. Ф. Влияние сроков посева и способов укрытия полиэтиленовой пленкой растений арбуза на их рост, развитие и плодоношение. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 22—29.

102161. Белик В. Ф., Шульцев Г. П., Соломина И. П. Комплекс агро-технических приемов, обеспечивающих ранние и высокие урожаи огурцов в Нечерноземной зоне. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 16—21.

102162. Беляева В. Б., Краева Н. И. Об особенностях развития некоторых распространенных заболеваний огурца в сооружениях под пленочными укрытиями в Московской области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 232—237.

102163. Благовещенский Н. И., Доронин В. А. Влияние удобрений и орошения на урожай и семенные качества оздоровленного картофеля. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 222—231.

102164. Благовещенский Н. И., Суркова В. М. Результаты селекции томатов. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 365—371.

102165. Брагина В. А. Действие различных форм азотных и калийных удобрений на урожай и качество продукции в овощном севообороте на дерново-подзолистой почве. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 39—49.

102166. Ващенко С. Ф., Кордичева Н. Н. Роль кальция и хлора в питательных растворах для томата с источником азота в виде аммиачной селитры. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 195—202.

102167. Ващенко С. Ф., Якубджанов Р. М., Цаболов П. Х. Резервы повышения урожайности томата в переходном обороте в условиях УП световой зоны. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 178—188.

102168. Вендило Г. Г., Глунцов Н. М., Свентицкая Д. В. Влияние рыхлящих материалов на физико-химические свойства тепличного грунта и урожайность огурца. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 203—207.

102169. Вендило Г. Г., Щелкунова А. С. Действие минеральных удобрений на урожай, его качество и потребление корнеплодами моркови питательных веществ на пойменной почве. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, вып. 4, с. 59—67.

102170. Викторев Д. П. Антагонизм действия цинка и янтарной кислоты [на огурцы]. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 9—11.
102171. Галушко Э. Д. Состояние и перспективы механизации овощеводства в открытом грунте. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 85—92.
102172. Гусев М. И., Адрианов С. Н. Влияние систематического применения основных видов удобрений на продуктивность овощного севооборота и свойства дерново-подзолистой почвы. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 50—58.
102173. Долгих С. Т. Исследования по овощеводству в Судане. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 170—177.
102174. Доронин В. А. Влияние удобрений на поражение картофеля сорта Лорх вирусными болезнями. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 158—165.
102175. Дудоров И. Т., Галкина Н. М. Экономическая эффективность культурооборотов в зимних блочных теплицах Подмосквья. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 252—255.
102176. Дураков А. В. Обоснование параметров механизированной линии дражирования семян овощных культур. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 119—125.
102178. Игнатова С. И. Метод оценки и отбора материнских линий огурца по типу цветения в зимних теплицах. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 222—224.
102179. Квасников Б. В., Горшкова Н. С. Методика селекции огурца на устойчивость к оливковой пятнистости. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 134—143.
102180. Квасников Б. В., Жидкова Н. И. Методика получения линий столовой моркови с цитоплазматической мужской стерильностью и использование их в селекции на гетерозис. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 126—133.
102181. Квасников Б. В., Суханова Р. С. Методика оценки и селекционного отбора растений томата по устойчивости к фитофторозу. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 153—161.
102182. Косцелецкий Н. А., Щекотова Э. А. Экономическая эффективность производства овощей в сооружениях защищенного грунта нечерноземной зоны. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 243—251.
102183. Краевая Н. И. О последствии условий выращивания рассады томата. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 189—194.
102184. Кучин М. К. Урожай и семенные качества картофеля сорта Лорх в зависимости от сроков посадки и уборки. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 273—279.
102185. Лебедева В. И. Об экономичности использования соломенных тюков в защищенном грунте [при выращивании томатов]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 25 назв.
102186. Лудилов В. А. Межвидовая гибридизация культурных и диких видов баклажан. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 162—166.

102187. Маслова Н. М. Значение инфекционных фонов в селекции белокачанной капусты на устойчивость к фузариозному увяданию. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 144—152.

102188. Микаелян А. А. Технология и комплекс машин для выращивания рассады и овощей в защищенном грунте с пленочным покрытием. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 208—215.

102189. Набатова Т. А. Особенности постановки опытов [с овощами] в защищенном грунте. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 264—269.

102190. Налетов Б. Г. Междурядные обработки и урожай моркови. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 12—15.

102191. Никонова Н. А. Подбор сортов салата кочанного для разных сроков выращивания в зимних блочных теплицах. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 225—231.

102192. Палилов Н. А., Абдуллаев Р. Т. Влияние условий выращивания, температуры и способов хранения на урожай, качество и сохранность сельдерея. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 294—298.

102193. Палилов Н. А., Немов Н. Д. Особенности выращивания и хранения брокколи. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 299—303.

102194. Пантюхов В. И. Изыскание рабочих органов и рациональной схемы машины для уборки моркови с обрезкой ботвы на корню. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 109—118.

102195. Рыбакова Г. Гарантии высоких урожаев. [Увеличение производства овощей в совхозе «Заокский». Моск. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 10—11.

102196. Сазанова Н. М. Оценка сортов и гибридов арбуза по лежкости и транспортабельности плодов. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хозяйства, 1973, т. 4, с. 304—307.

102197. Столяров А. И. Влияние удобрений на урожай овощных культур в условиях лугово-черноземных почв Кубани. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 68—72.

102198. Тараканова С. И. Исходный материал для селекции тепличного огурца применительно к зимне-весенней культуре. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 216—221.

102199. Токарев В. В., Аристархов А. Н., Поляков П. В. Экономическая эффективность применения минеральных удобрений под картофель в хозяйствах Московской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 9—11.

102200. Тулин С. А. Действие минеральных и органических удобрений на урожай раннего картофеля на песчаных почвах в Брянской области. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 25—29. Список лит.: 16 назв.

102201. Феофилов Э. В., Москвичева В. Т. Некоторые вопросы методики постановки опытов [с овощными культурами] в зимних блочных теплицах. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 275—279.

102202. Шакиров Р. С. Нормы высева, сроки и способы посева овощного гороха на выщелоченном черноземе. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 279—284.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

102203. Абдуллаев М. Дикие плодовые растения и их формовое разнообразие. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 66—73. Список лит.: 12 назв.

102204. Гусак Л. Е., Сафина Л. К. Анатомо-морфологическое изучение борщевика рассеченного (*Heracleum dissectum* Ledeb.). — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 193—205. Список лит.: 18 назв.

102205. Ивашенко А. А. Урожайность безвременника желтого в различных ассоциациях Западного Тянь-Шаня. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 156—163. Список лит.: 21 назв.

102206. Исамбаев А. И., Демидовская Л. Ф., Аверина В. Ю. Биоморфологическая и экологическая характеристика тростника обыкновенного в современной дельте реки Или. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 14—32. Список лит.: 28 назв.

102207. Исамбаев А. И., Саурамбаев Б. Н., Егубаева Р. А. Запасы и распространение зарослей чина в Талды-Курганской области. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 33—54. Список лит.: 7 назв.

102208. Кукунов М. К. Исследование флавоноидов в некоторых видах флоры Казахстана. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 82—89. Список лит.: 19 назв.

102209. Кулаковская Л. А. К изучению казахстанских эфирных масел семейства губоцветных — Labiatae Juss. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 179—192. Список лит.: 26 назв.

102210. Лушпа О. У., Кукунов М. К. Размещение дикорастущих лекарственных растений по районам Алма-Атинской области. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 55—60. Список лит.: 11 назв.

102211. Лушпа О. У., Михайлова В. П. Сырьевые запасы адониса тянь-шаньского в Алма-Атинской области. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 144—148. Список лит.: 10 назв.

102212. Лушпа О. У., Турабаева А. А. Материалы к исследованию кумариноносных растений из семейства сложноцветных. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 90—97. Список лит.: 21 назв.

102213. Михайлова В. П. Изучение и освоение растительных [дикорастущих] ресурсов Казахстана. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 3—13. Список лит.: с. 11—13.

102214. Синицина В. Г. Запасы и распространение лекарственных видов девясилы в Заилийском Алатау. — Труды Ин-та ботаники АН КазССР, 1975, т. 34 ©, с. 149—155.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

102215. Аблаев С. М. Влияние минеральных удобрений на рост и развитие фисташки. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 84—88.

102216. Аблаев С. М., Попов Ф. Е. Количественная оценка естественного возобновления фисташки юга Туркмении. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 6 ©, с. 21—25. Список лит.: 9 назв.

102217. Аблаев С. М., Фоменко С. В. Из опыта создания культур фисташки на юге Туркменской ССР. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 13—20. Список лит.: 5 назв.

102218. Апруда П. И. Некоторые вопросы, связанные с выполнением прививки одревесневшими черенками на зеленые побеги подвоя [винограда] методом простой копулировки. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 23—29.

102219. Апруда П. И. Продуктивность маточных кустов [винограда], предназначенных для ускорения размножения. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 29—34. Список лит.: 7 назв.

102220. Багдасарашвили З. Г. Лабораторный метод прогнозирования относительной хлороустойчивости подвоев яблони. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 75—77. Список лит.: 5 назв.

102221. Боев П. В. Сравнительная оценка взаимоопыления и перекрестного опыления у яблони. — Труды ин-та (Татар. науч.-иссл. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 249—255.

102222. Дворнин А. В. Влияние плотности посадки прививок в гидроронные установки на некоторые физиологические процессы саженцев [винограда]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 19—23. Список лит.: 11 назв.

102223. Денисова Н. П. Действие препарата 8-азагуанина на декоративные признаки трубкоязычника (*Salpiglossis sinuata* Ruiz et Pav.) — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 12—15.

102224. Джибладзе К. Н. Роль естественных врагов ложнощитовок *Coccus hesperidum* L., *C. pseudomagnoliarum* Kuw. в цитрусовых насаждениях Аджарской АССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 77—83. Рез. на англ. яз.

102225. Дзнеладзе А. А. Исследование спектров действия и флуоресценции гриба *Phoma Tracheiphila*, [вызывающего заболевание лимонных деревьев]. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 149—152. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102226. Дзнеладзе А. А. Спектры флуоресценции листьев винограда в норме и при поражении хлорозом. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 153—156. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102227. Каленич Ф. С. Эффективность фунгицидов против мучнистой росы яблони. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 43—44.

102228. Кецховели Э. Б. Эффективность лечебной обрезки в борьбе с мучнистой росой яблони. — *Podospaera Leucotricha* (ELL. et EV.) Salm. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 196—197. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

102229. Комаров В. П. Влияние минеральных удобрений на рост послецветных побегов фисташки. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 35—38.

102230. Кумар Ганеш. Влияние системы формирования кустов на содержание хлорофилла и интенсивность фотосинтеза в листьях винограда сорта Ркацители. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 73—79. Список лит.: 17 назв.

102231. Кумар Ганеш. Результаты изучения перспективных формировок кустов винограда сорта Ркацители в условиях Центральной зоны Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 66—73. Список лит.: 14 назв.

102232. Леквейшвили Н. И. Результаты изучения путей проникновения некоторых фосфорорганических препаратов в листьях цитрусовых. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 167—169. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: Леквейшвили [!] Н. И.

102233. Надысева А. А. Итоги сортоизучения малины. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 235—243.

102234. Надысева А. А., Боева Е. Д. Биохимическая характеристика сортов ягодных культур. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 243—249.

102235. Наумов В. А. Влияние условий местоположения на состояние и продуктивность насаждений яблони в Нурлато-Буинской ползоне. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 261—269.

102236. Наумов В. А. Десукционное иссушение почвы растениями земляники. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 255—261.

102237. Наумов В. А., Федоров В. А. Итоги изучения противозрозийных мероприятий в саду. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 269—277.

102238. Опыт почвенно-экологического микрорайонирования территории виноградников совхоза-завода «Романешты». — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 58—65. Авт.: В. Г. Унгуриян, Я. Д. Ханин, Л. М. Брагарь и др.

102239. Орджоникидзе Э. К. О применении некоторых современных методов борьбы против вишневой мухи (*Rhagoletis cerasi* L.). — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 170—176. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102240. Отхмезури Л., Бакрадзе Н., Дейсадзе Т. Результаты испытания ультрацида против некоторых вредителей цитрусовых. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 246—249. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

102241. Перстнев Н. Д. Сроки заготовки и способы хранения привитых черенков [винограда] окулировкой вприклад. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 13—18. Список лит.: 5 назв.

102242. Розанова Г. И. Сортоизучение яблони. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 213—220.

102243. Севастьянова Л. А. Зимостойкость вишни и сливы в зависимости от метеорологических условий и происхождения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 228—234.

102244. Севастьянова Л. А. Итоги селекции сливы в Татарии. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 220—227.

102245. Соколова З. Н. Влияние цинка на пигментную систему виноградной лозы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 84—90. Список лит.: 13 назв.

102246. Субботович А. С., Перстнев Н. Д., Головин Г. Д. Биологические особенности подвойных сортов при разной нагрузке и их значение для окулировки винограда. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 3—7.

102247. Субботович А. С., Перстнев Н. Д., Фокша М. Г. Активность физиолого-биохимических процессов окулировок [винограда] и зависимости от способов их подготовки к посадке в школку. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 8—13. Список лит.: 14 назв.

102248. Троян А. В., Батутина А. П. Изменение состава органических кислот ягод крыжовника при созревании. — Изв. вузов. Пищевая технология, 1976, № 1 ©, с. 160—162.

102249. Унгуриян В. Г. К методике почвенно-экологического микрорайонирования территорий виноградарско-винодельческих совхозов-заводов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 55—58. Список лит.: 22 назв.

102250. Фархади И. А. Химическая прополка на виноградниках. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 79—83.

102251. Ханин Я. Д. Приживаемость, рост и урожайность молодых виноградников под влиянием бора и цинка, внесенных на маточники привойных лоз. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 42—47. Список лит.: 10 назв.

102252. Ханин Я. Д. Рост и плодоношение саженцев винограда под влиянием питания маточных кустов подвоя молибденом. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 48—55. Список лит.: 13 назв.

102253. Ханин Я. Д. Ход физиологических процессов в молодом виноградном растении под воздействием молибдена, внесенного под маточники подвоя. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 34—42. Список лит.: 11 назв.

102254. Хромосомные нарушения процессов митоза и мейоза растений, выросших из гамма-облученных эмбриональных и пасынкковых побегов винограда летних прививок. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 90—93. Список лит.: 14 назв. Авт.: Д. Н. Петраш, М. Н. Буюкли, Ю. Н. Григоровский, М. В. Буюкли.

102255. Чадунели М. Д. К выявлению вирусных болезней древесных декоративных растений в Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 131—132. Рез. на англ. яз.

102256. Чертан С. И. Влияние качества винограда на рентабельность виноградарства. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 118, с. 93—101.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

102257. Авраменко Р. С., Титов Е. В. Иммуноэлектрофоретическое изучение некоторых орехоплодных сосен. — Науч. докл. высш. школы. Биол. науки, 1976, № 2 ©, с. 106—108.

102258. Барнишкис Е. Структура сосновых молодняков как условие их продуктивности. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 189—205. Список лит.: 35 назв.

102259. Бердыбаев А., Кульбачный А. И. Опыт внедрения арчи в лесные культуры Уч-Коргонского лесхоза Киргизской ССР. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 39—47.

102260. Болотов Н. Из опыта выращивания лиственницы в лесах РСФСР. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 53—65. Список лит.: 27 назв.

102261. Болычевцев В. Дуб черешчатый в хвойно-широколиственных лесах Московской области. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 219—237. Список лит.: 66 назв.

102262. Воробьев Г. Интенсификация лесного хозяйства. — Вопр. экономики, 1976, № 3 ©, с. 27—38.

102263. Дощанов М. Б., Молчанова А. И. Ассортимент пород и типы культур для полезащитных лесных полос. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 26—34.

102264. Дощанов М. Б., Ханазаров А. А. Ассортимент пород для горной лесомелиорации. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 3—12.

102265. Кайрюкшис Л. Роль В. П. Тимофеева в развитии теории и практики лесоводства. [К 80-летию со дня рождения]. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 7—26 с портр. «Библиография печатных научных работ В. П. Тимофеева», с. 16—26.

102266. Кайрюкштіс Л., Скуодене Л. Рост в высоту ели обыкновенной (*Picea abies* (L.) Karst.) и содержание пук в почках и побегах в зависимости от степени освещенности. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 165—177. Список лит.: 24 назв.

102267. Кайрюкштіс Л., Юодвалькіс А. Сомкнутость и площадь неизбежных просветов насаждений еловолиственной формации, как элемент их структуры. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 179—187. Список лит.: 26 назв.

102268. Кайрюкштіс Л., Юодвалькіс А., Баркаускас А. Рост ели во втором ярусе в зависимости от сомкнутости лиственного полога и освещения. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 155—164. Список лит.: 33 назв.

102269. Кайрюкштіс Л., Юодвалькіс А., Ионикас Ю. Некоторые особенности горизонтальной структуры верхнего яруса в насаждениях еловолиственной формации. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 141—154. Список лит.: 21 назв.

102270. Колпикова Н. М. Применение меди и марганца как микроэлементов для выращивания кедра сибирского в питомнике Ленинградской обл. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 255—261. Список лит.: 17 назв.

102271. Машкин С. И., Тарасова О. П. Новые данные о числах хромосом у видов *Asarum L.* и *Euonymus L.* — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 38—40.

102272. Михайлов Л. Осинники. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 239—253.

102273. Орленко Е. Г., Кожевников А. М. Некоторые вопросы селекционной оценки насаждений, пройденных рубками ухода. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 265—268.

102274. Павес Х. Дальневосточные лиственницы в Эстонской ССР. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 105—109. Список лит.: 6 назв.

102275. Подольская О. И. Платан восточный в насаждениях городов Узбекистана. — Науч. труды Ташк. с. х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 51—54.

102276. Подольская О. И., Хазратов А. Способы подготовки к посеву семян клена серебристого. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 48—50.

102277. Попов В. Влияние рубок ухода на устойчивость, состав и конструкцию выращиваемых насаждений. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 127—140. Список лит.: 24 назв.

102278. Рахтеенко И. Взаимовлияние древесных растений в биогеоценозах. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 117—125. Список лит.: 26 назв.

102279. Рычкова Г. В. Некоторые теоретические положения, связанные с ветроослабляющим действием ползающих лесных полос. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 74—77.

102280. Рычкова Г. В. О ширине ползающих лесных полос в орошаемой зоне Узбекистана. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 78—83.

102281. Сакс К., Вугуле И. Опыт закладки семенных участков лиственницы японской в учебно-опытном лесхозе Латвийской сельскохозяйственной академии. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 99—103. Список лит.: 8 назв.

102282. Сафаров И. С. Платан восточный — уникальный памятник природы. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 128—130.

102283. Свистун Г. Лесоводственные особенности роста и структуры насаждений лиственных сибирской разной густоты, созданных из популяций, различной быстроты роста, и хозяйственное значение этих особенностей. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 85—97. Список лит.: 16 назв.

102284. Смирнов А. Ярусность лесных ценозов Средней Сибири и роль лиственницы в усложнении их вертикальной структуры. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 111—115. Список лит.: 10 назв.

102285. Тимофеев В. Лиственница в повышении продуктивности и улучшении качественного состава лесов Европейской части СССР. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15, ©, с. 27—52. Список лит.: 52 назв.

102286. Янкаускас М. Динамика лесных площадей и ресурсов Литвы в XX столетии. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 207—217. Список лит.: 14 назв.

102287. Янкаускас М., Туминаускас С. Распространение и рост лиственниц (*Larix Mill.*) в Литве и в Калининградской обл. — Труды Литов. науч.-исслед. ин-та лесного хоз-ва, 1973, т. 15 ©, с. 67—84. Список лит.: 40 назв.

102288. Яскина Л. В. О некоторых способах вегетативного размножения карельской березы. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 60—65. Список лит.: 9 назв.

102289. Яскина Л. В., Ибрагимов И., Усеинов И. Результаты наблюдений за плодоношением, посевными качествами семян карельской березы в Ташкентской области. — Науч. труды Ташк. с.-х. ин-та, 1974, вып. 46 ©, с. 55—59.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

102290. Батиашвили И. Д., Берадзе Д. М. Результаты изучения биологии горного слепца (*Spalax monticola armeniacus Menely*) в условиях южной Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 49—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом авт.: Дж. М. Берадзе.

102291. Беришвили И., Берадзе Д. Жизнедеятельность и некоторые особенности терморегуляции кустарниковой полевки. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 84—86. Рез. на англ. яз. Перед текстом авт.: Дж. Берадзе.

102292. Беришвили И. М., Кулошвили Г. Х. Некоторые данные по изучению биологии водяной полски в условиях Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 56—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

102293. Дезинфекция тепличной почвы токами высокой частоты. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 238—242. Авт.: В. Б. Беляева, В. М. Гарбуз, А. А. Микаелян и др.

102294. Каличава Г. С., Матешвили Р. Г., Имедидзе Э. А. О роли металлов переменной валентности и SH-групп в нормальных и патологических процессах растительных тканей [с.-х. растений]. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва СССР, 1974, т. 26, с. 140—148. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

102295. Колесников В. А., Сидоров В. И., Чхетиани В. Р. Длительное применение гербицидов в овоще-кормовом севообороте в условиях Московской области. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 30—38.

102296. Мусамухамедова Е. Б., Хельвас Е. Г. Восприимчивость гусениц карадрины к вирусу гранулеза. [К биол. методу защиты с.-х. растений]. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 17—19. Рез. на узб. яз.

102297. Нарбаев З. Н. К изучению распространения корневых галловых нематод в условиях Бухарской, Хорезмской областей и Каракалпакнии. [О мерах борьбы с возбудителями болезней с.-х. растений]. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 60—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на узб. яз.

102298. Осокина Ф. А. Влияние приемов обработки почвы на динамику засоренности овсягом. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 100—109.

102299. Самсония Ц. И. Результаты исследований влияния температуры и трофических условий в жизненности *Kamptodromus aberrans* и *Amblyseius finlandicus*. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 87—89. Рез. на англ. яз.

102300. Столяров М. В., Супаташвили Ш. М. Прямокрылые насекомые саранчовые (Acridoidea) и сверчковые (grylloidea), вредящие древесным и кустарниковым породам в Груз. ССР. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 40—43. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

102301. Токсичность инсектицидов для гусениц лугового мотылька. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 41—43. Авт.: П. В. Попов, А. С. Седых, Г. М. Абеленцева и др.

102302. Тулашвили Н. Д. К вопросу о факторах, определяющих динамику численности и критерии прогноза озимой совки (*Agrotis Segetum* Siff.) в Грузии. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 29—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

102303. Тургунов М. Фауна цикадовых (Cicadinea) Хорезма и Каракалпакнии. [К борьбе с вредителями с.-х. растений]. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 63—66. Рез. на узб. яз.

102304. Хантадзе М. З., Церуашвили Г. Е. Аэродинамическая труба для изучения процесса опрыскивания. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, т. 26, с. 215—218. Рез. на англ. яз.

102305. Хантадзе М. З., Церуашвили Г. Е. Моделирование воздушно-го потока для опрыскивателей с/х культур в аэродинамической трубе. — Труды Науч.-исслед. ин-та защиты растений М-ва сельск. хоз-ва ГССР, 1974, т. 26, с. 219—223. Рез. на англ. яз.

102306. Шаряпова А. И. Влияние фосфорорганических инсектицидов на дыхание растений. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 4 ©, с. 371—373.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

102307. Адырхаева Г. Д. Определение рационов кормления животных в задачах оптимального сочетания отраслей. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 105—111.

102308. Бондарев В. А. Результаты исследований по технологии консервирования и хранения кормов. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 219—228.

102309. Вазиева А. В. Аминокислотный состав горной растительности разных сроков использования. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 24—27.

102310. Громовицкий Б. А., Суслов А. И. Экспериментальная установка для исследования параметров воздушной среды в животноводческих помещениях. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 66—70.

102311. Корж П. Хозрасчет на ферме. [Колхоз им. Октябрьской революции. Ставроп. край]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 52—54.

102312. Кузьмов Н. Т. Вопросы теории процесса тонкого измельчения стебельных сочных кормов в измельчителе с питающим шнеком. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 3—16. Список лит.: 6 назв.

102313. Кузьмов Н. Т. Расчет нагрузок на рабочие органы измельчителя с питающим шнеком и обоснование некоторых их параметров. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 17—32.

102314. Левин М. М. Содержание иода в кормах разных почвенно-географических зон Молдавии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 61—64. Список лит.: 14 назв.

102315. Лесницкий В. Р. Состояние и перспективы исследований по сушке трав. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 229—238.

102316. Матюшкина И. И., Скутельская З. П., Олейник Е. Д. Химический анализ консервированной зеленой массы кукурузы и ее влияние на организм животных. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1975], т. 30, вып. 1 ©, с. 122—125.

102317. Морозова З. В., Кутузова А. А., Воробьев Е. С. Комплексные исследования «почва — растение — животное — животноводческая продукция» на культурных пастбищах. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 88—99.

102318. Невежин Е. С. К теории наклонного транспортера для подачи кормов. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 41—47.

102319. Никитин Б. Н. Физиолого-биохимические основы использования кукурузного пропионово-кислого силоса в животноводстве. — Вестн. АН КазССР, 1976, № 2 ©, с. 15—23. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

102320. Рогов М. С. Источники сырья для производства белково-витаминной травяной муки. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 176—188.

102321. Смурыгин М. А. Вклад ученых Института кормов в развитие кормовой базы страны. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 3—15.

102322. Смурыгин М. А. Перспективы развития кормовой базы в стране и задачи научных исследований по кормопроизводству. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 16—25.

102323. Тезиев Т. К. Питательность кормов Северной Осетии. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 14—21.

102324. Техника работает безотказно. [Статьи]: А. Гольденфанг. На молочной ферме. — Ю. Пономарев. На откорме скота. — Ю. Андрееenko. На свиноферме. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 28—31.

102325. Тменов И. Д. Обеспеченность микроэлементами кормовых рационов сельскохозяйственных животных предгорий Северного Кавказа. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 5—14. Список лит.: 6 назв.

102326. Цирятъев А. С. К обоснованию некоторых параметров кареточно-скреперной установки для уборки навоза из животноводческих помещений. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 48—61.

102327. Цирятъев А. С. К определению коэффициентов готовности и ремонтпригодности навозоуборочных машин. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 62—65.

102328. Шайдуллин И. М. Термохимическая обработка соломы в камере и механизация ее выгрузки. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 208—312.

102329. Шельмаков В. Спецхоз по кормам. [Совхоз «Новолядинский». Тамб. обл.] — Земледелие, 1976, № 3 ©, с. 51—54.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство



102330. Белозерцев А. В. Использование корма коровами-первотелками дочерью быков разных линий красной степной породы. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 34—36.

102331. Бойко М. С. Рост и развитие телят в зависимости от микроклимата. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 74—78.

102332. Васильева З. А. К вопросу ветвления общей межкостной артерии крупного рогатого скота в онтогенезе. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 40—42.

102333. Вечканова М. М. Интенсификация производства мяса крупного рогатого скота. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 61—68.

102334. Востриков Н. Перспективы мясного скотоводства в Оренбуржье. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 41—42.

102335. Вязовченко П., Григорьев Г. Здания коровников на сваях-колоннах. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 32.

102336. Джалалов А.-К. П., Хутиев К. Е. Влияние комплекса микроэлементов на переваримость питательных веществ и на баланс азота, кальция, фосфора у коров. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 36—38.

102337. Дзигилевич К. И. Гистогенез мышечного сфинктера илеоцекальной (баугиниевой) заслонки плодов крупного рогатого скота. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 58—62.

102338. Ильин П. А. Морфогистохимическая дифференциация мышечной ткани органов переднего отдела пищеварительной системы молодняка крупного рогатого скота. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 46—53 с табл. Список лит.: 6 назв.

102339. Кизинов Ф. И. Влияние уровня йодного питания на некоторые интерьерные показатели телят. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 41—42.

102340. Колединов Ф. И. Премирование за экономию кормов колхозников хозрасчетных подразделений молочного скотоводства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 111—116.

102341. Кравцов И. Л. Гистохимические исследования органов пищеварения у плодов и новорожденных телят, полученных от коров, содержащихся на разных рационах. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 63—64.

102342. Невежин Е. С. О компоновке коровника, кормового сарая и силосных сооружений. Определение размеров приямка для подачи кормов. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 33—40.

102343. Панова С. В. Обеспеченность новорожденных телят микроэлементами. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 57—61. Список лит.: 10 назв.

102344. Сальникова М. Я. Обеспеченность коров микроэлементами в различных агропочвенных районах Татарии. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 114—121.

102345. Селиверстгина М. И. Сравнительные морфо-гистохимические исследования почек плодов и новорожденных телят, полученных от коров, содержавшихся на разных рационах. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 65—67.

102346. Смородин М., Скоробогатых Н. Откорм телят силосом и гранулами. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

102347. Соколов Л., Веденеев Л. Многоэтажная молочная ферма. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 32.

102348. Тезиев Т. К. Откорм бычков-кастратов красной степной породы на зеленых кормах. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 28—31.

102349. Тезиев Т. К., Зангиева З. Т. Глютеин в рационе молочных коров. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 31—33.

102350. Тменов И. Д., Датиев Б. Х., Кизинев Ф. И. Активность щитовидной железы бычков-производителей в зависимости от уровня микроминерального питания. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 39—41.

102351. Филоненко Л. С. Весовые и линейные особенности роста эмбрионов и новорожденных телят. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 54—57.

102352. Хафизов Р. Х., Хаметшин С. С. Продуктивность и клинико-гематологические показатели помесей с мясными породами скота. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 153—160.

102353. Хафизов Р. Х., Шайхулисламов Н. И. Опыт разведения шаролезского скота на экспериментальной базе ТатНИИСХ. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 160—168.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

102354. Вертоградская И. А., Зверков Ю. В. Сельскохозяйственное освоение выработанных торфяников в Кировской области [под кормовые культуры]. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 205—213.

102355. Киреев В. Н. Механизированное прореживание и уборка кормовых корнеплодов. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 189—194.

102356. Харьков Г. Д. О возделывании многолетних трав на полевых землях. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 195—204.

17.7.2.3 Свиноводство

102357. Громолицкий Б. А., Шурмухин А. Ф., Серсбренников В. Г. Использование терморегулятора ПТР-2 для регулирования температуры воздуха в свинарниках. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 71—73.

102358. Заринова Л. П. Пути повышения полноценности белкового питания свиней в условиях ТАССР. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 105—114.

102359. Заринова Л. П., Зарифуллина А. Г. Сравнительная оценка гороха и БВК как источников протеина при откорме свиней. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 128—133.

102360. Малахов В., Мельников Б., Макаренко А. Свинарник для опоросов на 100 маток. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 3 ©, с. 33.

102361. Тарарина Л. И. Влияние микроэлементов, биовита-80 и корсбактерина на рост и развитие свиней в условиях Амурской области. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 107—110.

102362. Фазлиев Д. Ш. Откормочные и мясо-сальные качества свиней крупной белой породы. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 133—140.

102363. Фазлиев Д. Ш., Егоров А. Е. Некоторые биологические особенности поросят при различных сроках отъема. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 146—153.

102364. Фазлиев Д. Ш., Калашникова Л. Т. Характеристика племена свиней племсвиносовхоза «Нуртский». — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 140—146.

102365. Цогоев Н. Д. Эффективность использования кормового рациона супоросными свиноматками в зависимости от уровня и полноценности протенного питания. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.

102366. Цогоев Н. Д., Караев А. Х. Влияние разного уровня протенного питания на мясную продуктивность молодняка свиней крупной белой породы. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 42—51. Список лит.: 12 назв.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

102367. Абанова М. Н. Некоторые особенности пищеварения и обмена веществ у овец при использовании полнорационного комбикорма. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 100—106.

102368. Акулинин А. А. Влияние комбикормов и белково-витаминно-минеральной добавки на показатели азотистого обмена у овец. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 83—92.

102369. Баширов М. Ф. Резервы повышения эффективности овцеводства в совхозах Татарской АССР. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 176—182.

102370. Брунко Н. И. Некоторые физико-технические свойства шерсти овец породы прекокс. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 182—189.

102371. Мугниев П. Ф. Оплата корма привесом и приростом шерсти у помесных ярок второго поколения. — Труды Горского с.-х. ин-та, 1974, т. 34 ©, с. 53—56.

102372. Рябиков А. Я., Крюкова Н. А. Содержание мочевины в химусе преджелудков и сычуга овец. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 133—136.

102373. Стрельчик Р. А. К изучению азотистого и минерального обмена у ягнят при скормливании им специфических комбикормов. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 93—96.

102374. Струговец В. Г., Тапков Ю. П. Электрическая активность мускулатуры сычуга и сетки у взрослых овец. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 79—82.

102375. Фазульзянов А. Х. Молочная продуктивность и гематологические показатели тонкорунных маток при использовании в рационе сенажа в различном соотношении с другими кормами. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 168—176.

102376. Филатов Е. В. О племенной работе с Куйбышевской породой овец. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 124—127.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

102377. Алексеева Т. Г., Тимошенко Н. И., Новикова Н. П. Особенности ветвления дуги аорты собаки и кошки. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 36—39.

17.7.2.6 Птицеводство

102378. Иванов В. А. Азотистый и минеральный обмен у цыплят при скормливании им комбикорма с кормовой роговой мукой. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 97—99.

102379. Качалова Н. А. Влияние размеров ферм на эффективность утководства. — Учен. зап. Куйбышев. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 74—81.

102380. Качалова Н. А. Некоторые вопросы повышения экономической эффективности утководства в Куйбышевской области. — Учен. зап. Куйб. план. ин-та, 1973, вып. 30, с. 68—74.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

102381. Жданова Т. С. Результаты производственного испытания краинских пчел в Татарии. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 189—192.

102382. Тараканов А. С. Особенности развития и использования медосбора краинскими пчелами и их метисами первого поколения. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 193—201.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

102383. Шинкаренко А. П. Назрело создание производственно-кооперативных объединений. [Калинингр. рыбколхозсоюз]. — Экономика и организация пром. производства, 1975, № 6 ©, с. 149—156.

17.9 Ветеринария

102384. Архипов И. А., Веселова Т. П. Экономическая эффективность применения антгельминтиков при хронической форме фасциоза овец. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 3 ©, с. 17—19. Список лит.: 6 назв.

Беленький О. Важная забота специалистов ветеринарной службы. — См. 102514.

102385. Бойко М. С. Загрязненность воздуха в зависимости от системы содержания коров. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 68—73.

102386. Зимин Ю. М. Гельминтологическая ситуация козоводческих хозяйств Ферганской долины. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 57—59. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

102387. Корнеев Н. А. Обоснование предельно допустимого содержания радиоактивных веществ в кормах. — Кормопроизводство, 1974, вып. 9 ©, с. 214—218.

102388. Об эпизоотологическом значении тонкопалого суслика в северо-западных Кызылкумах. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. Н. Петров, Т. П. Палужанязов, В. Д. Чумаченко, Г. А. Асенов.

102389. Османов С. О., Арыстанов Е., Аметов М. Обнаружение *Dracontulus medinensis* (L., 1758) у лисицы в районе озера Дауткуль. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 90—91. Список лит.: 8 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102390. Петрова В. С. Влияние малых доз валексона на организм телят. — Докл. АН БССР, 1976, № 20, № 3 ©, с. 269—271. Список лит.: 9 назв.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

102391. Алчуджан Г. А., Костенко М. М. Результаты исследования основных технико-эксплуатационных характеристик нового железнодорожного парома для Каспийского моря. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 54—65. Список лит.: 6 назв.

102392. Аргамонычев А. Н., Маркова М. К. Пакетирование грузов с использованием стропов. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 18.

102393. Асташкевич Б. М. Вопросы повышения износостойкости цилиндровых втулок и поршневых колец транспортных двигателей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

102394. Борохович А. И., Кислов Н. В., Иванова Т. Д. Анализ эффективности гидротранспортных установок. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 24.

102395. Вацура А. М., Егоров В. Т., Мелихов В. В. Исследование прочности пакетов из тарно-штучных грузов. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 19—20.

102396. Вейсман В. Ф. Шагающие конвейеры для механизации и автоматизации производственных процессов. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 40—42.

102397. Виноградов С. В. О расчете подземных труб и монолитных обделок тоннелей. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1974, т. 39, с. 25—45. Список лит.: 21 назв.

102398. Волкова А. Е. Автомобильный гидравлический кран КС-1571. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 23.

102399. Горпинченко В. М., Кулькова Н. Н. Усталостная прочность тонкостенных коробчатых балок [подъемно-транспортных машин]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 3 ©, с. 30—33.

102400. Керпаускас А. Ю. Подвесная тележка-автомат для насыпных грузов. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

102401. Мартынов Б. С. Бункерное загрузочное устройство. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 39.

102402. Мельченко В. М. Полуприцеп к электрокару для длинномерных грузов. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 15.

102403. Онищенко В. И., Шнюков В. С. О напряженном состоянии узловых фасонки в сварных крановых фермах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 134—137. Список лит.: 6 назв.

102404. Пладис Ф. А., Чеботаев А. А. Технические средства контейнерных перевозок. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 28—30.

Роздобудько Н. К., Романцова П. Я. Структурные сдвиги в [промышленном] производстве и их влияние на соотношение между производством и перевозками (на примере Украинской ССР). — См. 100687.

102405. Рыженко А. П. Анализ экономических показателей устоев малых и средних железнодорожных мостов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1975, вып. 65 ©, с. 102—109.

102406. Скалов К. Ю. Методические основы планирования и прогнозирования развития транспортных узлов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 5—16.

102407. Скопинцев Ю. А. О содержании и методах составления некоторых специальных карт, используемых при решении региональных проблем развития транспорта. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 157—168. Список лит.: 5 назв.

102408. Скоробогатко Н. Н. Пути и методы снижения стоимости транспортного строительства. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 153—162.

102409. Фронтальный погрузчик ТО-19-2. — Механизация стр-ва, 1976, № 3 ©, с. 21—22. Авт.: В. Н. Тарасов, Н. И. Фисенко, А. В. Ливцов и др.

102410. Читаишвили Т. Г. Исследование состояния бетонной тоннельной обделки в сульфатной среде. — Бетон и железобетон, 1976, № 3 ©, с. 23—24.

102411. Яшин А. Ф. Зависимость давлений в гидросистеме усилителя руля от конструктивных и эксплуатационных факторов [транспортных машин]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 134—138.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

102412. БАМ — стройка века. [Статьи:] Д. Басилов. Грандиозный проект нашего времени. — Ю. Букреев, Е. Перцик, А. Мелик-Пашаев. Генеральная схема районной планировки. — К. Нелюбин, И. Ромм. Ленгинпрогор — всенародной стройке [и др.] — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 2—27.

102413. Жучкин Ф., Котов Г. Технический прогресс и планирование НОТ в отрасли. [Ж.-д. транспорт]. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 98—104.

102414. Козлов П. А. Алгоритм и программа моделирования работы [ж.-д.] транспорта крупных промышленных предприятий. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 89—100. Список лит.: 6 назв.

102415. Мавленков А. Н. Курс — на комплексное транспортное обслуживание. [Из опыта работы Люберецкого ППЖИ]. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 8—11.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

102416. Булаев В. Г., Козырев В. С., Козлов Ю. М. Снижение токсичности отработавших газов тепловозных двигателей. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 25—26.

102417. Глейзер В. З., Ожигов Ю. С. Определение ущерба, вызванного неисправностью электровоза. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 18.

102418. Кудрявцев Я. Б. Расход топлива на разгон и торможение у тепловозов с гидрореверсивными передачами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 71—77.

102419. Миловидов Ю. И. Система реверсирования дизель-поезда Д1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 61—65.

102420. Миловидов Ю. И. Система регулирования температуры силовой установки дизель-поезда Д1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 77—81.

102421. Миловидов Ю. И., Москалева С. Н. Режимы работы дизель-поездов в эксплуатации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 81—86.

102422. Миловидов Ю. И., Сирык В. И. Исследование системы автоматического управления силовой установкой дизель-поезда Д1 при переключениях ступеней скорости. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 38—53.

102423. Пологов Ю. В. Форсированный режим работы конвективных гаражей [для полувагонов]. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 16—17.

102424. Попов Г. В. Исследование динамических процессов в валопроводе силовой установки дизель-поезда Д1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 4—30.

102425. Попов Г. В. Результаты стендовых испытаний импульсных датчиков системы автоматического управления гидромеханической передачей дизель-поезда Д1. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 53—61.

102426. Семисаженева А. А. Результаты испытания дизеля 12VFE 17/24 и его охлаждающих устройств. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 533 ©, с. 30—38.

102427. Эффективность тормозных систем на уклоне 60‰. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 19—20. Авт.: В. М. Носач, Е. П. Шевченко, Г. С. Базилевич и др.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

102428. Петрунин В. С., Петрунина И. С., Шлюшенков А. П. Совместное статистическое распределение амплитудных и средних деформаций хвостовика автосцепки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 127—130.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

102429. Бураков В. А., Никитина В. Н. Некоторые вопросы использования путей сортировочных [ж.-д.] станций и их технического оснащения. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 17—23.

102430. Бураков В. А., Семенов Л. Н. Закрепление вагонов на станционных путях от самопроизвольного ухода. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 24—30.

102431. Дзекунов С. И. Анализ структуры местных грузопотоков [на железной дороге] и способ хранения грузов в крупных и крупнейших городах. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 43—55.

102432. Златопольский Д. С., Баскевич Я. Э. Пути совершенствования разгрузочного комплекса с вагоноопрокидывателем. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 20—23.

102433. Конаков А. Н. Обобщение опыта железнодорожных перевозок по контактному графику. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 30—31.

102434. Корнаков А. М. Развязки железнодорожных узлов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 129—152.

102435. Мирошникенко З. Л. Выбор системы организации [ж.-д.] перевозок рудных материалов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 101—128 с табл.

102436. Нормативы для планирования путевого развития участковых и промежуточных станций. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 70—88. Авт.: Г. С. Молярчук, Э. И. Островская, В. С. Егорова, К. Д. Воробьева.

102437. Попов Н. Ф. О методах расчета числа путей в парках [ж.-д.] станций и их теоретических предпосылках. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 31—42. Список лит.: 5 назв.

18.3 Городской транспорт

102438. Алещенко К. И. Об оценке надежности троллейбусов по балансу линейного времени. — Науч. труды Саратов. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 118—123.

102439. Кокушкин А. А., Раскин А. М. Некоторые результаты исследования нагруженности саратовских городских автобусов. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 113—117.

102440. Тараканов А. К. План эстафетных испытаний троллейбусов. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 128—130.

102441. Тараканов А. К., Алещенко К. И. Работоспособность элементов дифференциала ведущих мостов троллейбуса — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 124—127.

102442. Эксплуатационная нагруженность троллейбусов. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 131—133. Авт.: Б. С. Михайлов, А. Н. Солянов, В. Е. Боровских, В. А. Колокольцев.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

102443. Гольц Г. А. Влияние автомобилизации и дорог на социально-экономическое развитие общества. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 96—103.

18.4.2 Автомобильные дороги

102444. Баженов В. Г., Сидоров В. И., Коншин В. М. Диагностика эксплуатационных параметров клапанного механизма двигателей дорожных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 98—102.

102445. Бобарыкин В. А., Прудовский Б. Д. Планирование внутризаводских [автомобильных] перевозок методом совмещенных планов. — Энергомашиностроение, 1976, № 3 ©, с. 24—25.

102446. Веледницкий Ю. Б., Андреев Г. С. Выбор траектории движения двухвалцевого катка типа «Тандем» при автоматизации управления переходом с одной полосы на другую — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 155—163. В огл. 2-й авт.: Андреев Г. И.

102447. Гольденгорин Б. И., Зайдельман И. И., Соколов В. А. Об одной задаче оптимизации параметрического ряда [дорожных] катков на пневматических шинах. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 136—143. Список лит.: 5 назв.

102448. Даугелло А. Я. Встречный план и фонды поощрения. [Всесоюз. пром. объединение дор. машиностроения]. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 47—51.

102449. Кокушкин А. А., Романов В. Н., Раскин А. М. Методика и аппаратура для определения сопротивления дороги. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 109—112.

102450. Красножон В. М. Принципы районирования территории в целях определения очередности и масштабов развития сети автомобильных дорог. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 13—27 с табл. Список лит.: 13 назв.

102451. Недопекин Л. Г. Эффективность развития местной [автодорожной] сети в зависимости от уровня развития сельского хозяйства. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 28—50. Список лит.: 6 назв.

102452. Паршиков В. А., Чуйкина И. В. Определение необходимого уровня развития сети автомобильных дорог в сельскохозяйственных районах. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 86—95. Список лит.: 5 назв.

Романцова П. Я. Методические основы районирования территории Украинской ССР для исследования влияния уровня развития сети автомобильных дорог на продуктивность сельского хозяйства. — См. 101926.

102453. Романюк Г. Д. Методика определения оптимальных периодов профилактики дорожных машин. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 77—84.

102454. Толпинская З. В. Некоторые особенности формирования местной дорожной сети в различных районах СССР. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1973, вып. 43, с. 104—120.

102455. Хожаметова У. Оптимальное оперативное планирование [автомобильных] перевозок грузов. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 16—22. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102456. Щеблыкин Е. П. Объем работ и производительность землеройных машин на строительстве автомобильных дорог. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 150—154.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

102457. Волин А. И. Система управления качеством продукции в тракторном и сельскохозяйственном машиностроении. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 9—12.

102458. Гарин В. Н., Житницкая А. М. Совершенствование транспортной технологической системы в рессорном производстве. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 21—23.

102459. Дехтеринский Л. В., Апин В. П., Алифанов А. Л. Определение предельного состояния механизмов коробок передач [автомобилей] при накапливающимся повреждении в условиях эксплуатации. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 85—89.

102460. Едышева Л. К. Автоматизация получения вторичных конструкторских и организационно-производственных документов. Опыт Горьк. автомоб. з-да. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 70—72.

102461. Кокушкин А. А., Раскин А. М. Влияние частичных нагрузок на экономичность карбюраторного двигателя [автомобиля]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 33—36.

102462. Льгова Т. З. У истоков комплексной стандартизации. [Из опыта работы Яросл. объединения «Автодизель»]. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 48—49.

102463. Митрофанов В. И., Гордон Р. К., Бочаров Н. Ф. Потери на качение в модели [автомобильной] шины. — Изв. вузов. Машиностроение, 1976, № 1 ©, с. 122—126. Список лит.: 9 назв.

102464. Никогосян Г. И., Сычев В. П. Исследование загрязнения дизельного топлива. [К повышению долговечности автомоб. дизеля]. — Науч. труды Сарат. политехн. ин-та, 1974, вып. 68 ©, с. 92—101.

102465. Новопольский В. И., Захаров С. П. О дисбалансе автомобильных покрышек. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 41—44.

102466. Протопопов Ю. Г., Тюрнин А. Б., Абатурин О. А. Пресс-автомат для штамповки и сборки жалюзи [автомобильного] радиатора. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

102467. Рабинович Я. Н. Пакетный метод транспортировки деталей. [Горьк. автоз-д]. — Пром. транспорт, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

102468. Сидоров В. И. О возможности оценки состояния автотракторного двигателя по интегральным показателям, выраженным параметрами акустического излучения. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1974, вып. 75, с. 90—97.

102469. Анасов Г. В., Мещеряков М. Е. Совершенствование системы технологической подготовки производства судового машиностроения на заводе «Красное Сормово» им. А. А. Жданова. — Стандарты и качество, 1976, № 3 ©, с. 73—74.
102470. Баскаков И. Я. Приближенная оценка полезной вместимости морских СПК. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 75—85.
102471. Богданов А. И., Войнаровский Ю. М. Результаты экспериментального исследования начальной остойчивости скеговых СВП при движении на тихой воде. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 92—107.
102472. Букин П., Гастев Л., Лисовский К. Графоаналитический способ определения расхода топлива на ходу корабля. [В связи со статьей Г. Гаврилова «Факторы, определяющие дальность плавания» в «Морском сборнике», 1974, № 8]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 80—82.
102473. Викторов В. Сверхпроводящие электрические машины [корабельных энергетических установок]. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 74—79.
102474. Виленский Г. В. Особенности качки судна с начальным креном. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 111—119.
102475. Гавриков Н. Ф., Павлова Л. В. Расчет огнестойкости судовой переборки с односторонней изоляцией при наличии зашивки и воздушной прослойки. — Огнестойкость строит. конструкций, 1975, вып. 3, с. 100—108.
102476. Гречин М. А. О форме и сопротивлении якорного каната, вытравленного с движущегося судна. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 119—127.
102477. Гречин М. А. Расчет характеристик торможения скоростных судов. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 86—92.
102478. Дивин В. Выдающийся мореплаватель, ученый, писатель. [К 200-летию со дня рождения В. М. Головнина]. — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 66—69 с портр.
102479. Искöz Е. Б. Обоснование характеристик пассажирского судна на воздушной подушке скегового типа водоизмещением около 60 т. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 65—75.
102480. Коваленко Б. П. Определение присоединенной массы при вертикальной качке. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 107—111.
102481. Лиходаев И., Пивен И. Предупреждение преждевременного износа труб. [Меры борьбы с коррозией корабельных систем] — Морской сборник, 1976, № 3 ©, с. 71—73.
102482. Логвинович Э. Г., Кравцов В. Л., Журавлев О. М. Технико-экономическое обоснование основных параметров судна для навалочных и насыпных грузов грузоподъемностью около 23000 т. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 3—32.
102483. Логвинович Э. Г., Кравцов В. Л., Журавлев О. М. Технико-экономическое обоснование основных параметров судна для перевозки рудных грузов и контейнеров на дудинской линии. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 32—54. Список лит.: 5 назв.
102484. Лукасик Юлиан. Малый каботаж. [О Сев. мор. пароходстве. Очерк]. — Север, 1976, № 3 ©, с. 79—84.

102485. Пересчет буксировочного сопротивления судна при изменении длины цилиндрической вставки. — Труды Центр. науч.-исслед. ин-та мор. флота, 1975, вып. 198 ©, с. 127—136. Список лит.: 10 назв. Авт.: М., К., Глозман, М. Н. Барабанова, Л. И. Вишневский и др.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

102486. Бирюк В. И., Липин Е. К., Яремчук Ю. Ф. Влияние выбора конструктивно-силовой схемы и компоновки крыла самолета на эффективность элерона. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1681 ©, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

102487. Бычков В. Г. Определение статистических характеристик тропосферного канала связи земля — самолет методом Заде. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 76—83.

102488. Владимир Тихонович Морозовский. [Специалист в области авиационной электротехники. Некролог.] — Электричество, 1976, № 3 ©, с. 93 с портр. Подпись: Группа товарищей.

102489. Лазерный воздушно-реактивный двигатель. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1976, т. 23, вып. 5 ©, с. 237—240. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Барчуков, Ф. В. Бункин, В. И. Конов, А. М. Прохоров.

102490. Панасенко В. И., Левшин В. Т., Носов М. Н. К вопросу о целесообразности применения пилот-сигнала при двухполосной радиосвязи без несущей. — Труды Риж. ин-та инженеров гражд. авиации, 1974, вып. 254, с. 84—89.

102491. Чудновский А. Д. Механизация погрузочно-разгрузочных работ на авиатранспорте. [Из зарубеж. опыта]. — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 51—52.

102492. Яремчук Ю. Ф. Об одной возможности дифференцированного отклонения секций органов управления упругого самолета. — Труды Центр. аэрогидродинам. ин-та, 1975, вып. 1681 ©, с. 9—15.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

102493. Глушко В. П. Циолковский и космонавтика. [Сокр. текст докл. на X чтениях К. Э Циолковского. Сент. 1975 г.] — Вестн. АН СССР, 1976, № 3 ©, с. 106—109.

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений, алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.1 Общие вопросы

102494. Голомб Г. Э. Роль отрасли связи в обслуживании финансово-кредитной системы. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 69—71.

19.2 Телефонно-телеграфная связь

102495. Глинка В. Н. Проблемы развития телефонной связи в СССР. — Электросвязь, 1976, № 3 ©, с. 1—6.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ



20.2 Заготовки

102496. Дзекунов С. И. Организация складского хозяйства крупных и крупнейших городов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1974, вып. 44, с. 56—69.

102496а. Дьяченко В. С. Влияние минеральных удобрений на лежкость столовых корнеплодов и лука. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 280—286.

102497. Ермолаев А. П., Ткачук Г. Е. Стойкость охлаждения мяса цыплят-бройлеров при хранении. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 118—121.

102498. Мещеряков В. Ф. О необходимости введения дифференцированных закупочных цен в условиях Татарской АССР. — Труды ин-та (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва), 1974, вып. 5 ©, с. 32—44.

Палилов Н. А., Абдуллаев Р. Т. Влияние условий выращивания, температуры и способов хранения на урожай, качество и сохранимость сельдерея. — См. 102192.

Палилов Н. А., Немов Н. Д. Особенности выращивания и хранения брокколи. — См. 102193.

102499. Палилов Н. А., Савицкая А. К. Сохраняемость корнеплодов репы в зависимости от способов и режима хранения. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 291—293.

102500. Палилов Н. А., Фролов А. М. Сохраняемость кочанов различных сортов капусты и физиолого-биохимические процессы в них в связи с устойчивостью к фитопатогенным микроорганизмам. — Науч. труды Науч.-исслед. ин-та овощного хоз-ва, 1973, т. 4, с. 287—290.

102501. Попов Н. В., Супрунова Н. П. Динамика содержания органических кислот, сахаров и аминокислот в яблоках при хранении в различной упаковке. — Физиол. и физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 41—42.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

102503. Лопушанский А. Повышать экономическую эффективность торговли. — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 33—39.

102504. Матчанов Д. С. Материально-техническая база розничной торговли Каракалпакской АССР. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 22—30. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102505. Пихота П. И. О калькулировании себестоимости на предприятиях торговли. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 45—47.

20.4 Общественное питание

102506. Научная организация труда и управления в общественном питании. [Статьи:] И. Гридин. С помощью промышленных предприятий. — М. Беляев, А. Мотузов, Л. Черкашина. Кардинальное направление — концентрация и централизация производства. — Соц. труд, 1976, № 3 ©, с. 110—116.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

102507. Бикутьюс А. А. Вопросы финансирования коммунального строительства. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 32—35.

22.1 Общие вопросы

102508. Балицкий С. П. Роль вычислительной техники при проектировании первичных преобразователей прессотаксиспирографов. — Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т), 1974, № 25 ©, с. 73—78. Список лит.: 14 назв.

102509. Дзяк В. Н. Опыт преподавания современной медицинской техники на кафедре госпитальной терапии. [Днепропетр. мед. ин-т]. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 138—141.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

102510. Воробей Л. Ф. Особенности клиники дорожно-транспортных повреждений. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 65—67.

102511. Гогайзель Л. В. Организация медицинской помощи пострадавшим в дорожно-транспортных происшествиях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 9—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

102512. Комаров Б. Д., Елкин П. А., Чувашов Р. М. Организация догоспитального лечения пострадавших в дорожно-транспортных происшествиях. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 3—9. Рез. на англ. яз.

102513. Эксперимент по автоматизации процессов сбора, обработки и анализа медико-статистической информации о деятельности городских поликлиник. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 141—146. Авт.: А. Д. Ярменчук, С. Н. Зорина, В. М. Пашенко, П. И. Богачук.

22.3 Гигиена и санитария

102514. Беленький О. Важная забота специалистов ветеринарной службы. [Вет.-сан. экспертиза]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 62—65.

102515. Гайк Хачатурович Шахбазян. [Гигиенист]. К 80-летию со дня рождения. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 154 с портр.

102516. Ермолаев А. П. Содержание микроэлементов в говядине и внутренних органах помесного молодняка. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд. 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 111—112.

102517. Ермолаев А. П., Ткачук Г. Е. Мясная продуктивность и характеристика качества мяса бройлеров плимутрок, корниш и их помесей. — Науч. труды Ом. вет. ин-та, 1974 [изд.: 1973], т. 30, вып. 1 ©, с. 113—117.

Корнєев Н. А. Обоснование предельно допустимого содержания радиоактивных веществ в кормах. — См. 102387.

102518. Манчук В. А., Петушков А. А. Полупроводниковый радиометр-спектрометр для измерения поверхностной загрязненности альфа-радиоактивными веществами. [Письмо в ред.] — Атомная энергия, 1976, т. 40, вып. 3 ©, с. 250—251. Список лит.: 5 назв.

102519. Мирзабеков Г. Г. Приборы и оборудование по изучению и контролю загрязнения внешней среды. [По материалам одноим. выставки. Москва. Сент. 1975 г.] — Механизация и автоматизация производства, 1976, № 3 ©, с. 53—56.

102520. Структура ночного и дневного сна при сменной работе в связи с проблемой адаптации к ночному труду. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 756—762. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. С. Ротенберг, В. М. Шахнарович, И. С. Кандрор и др.

22.4 Общая патология

102521. Радбиль О. С. Синдром Циве. Обзор литературы. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 30 назв.

102522. Салий А. П. О синдроме Мориака. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 78—79.

Эверит А. В., Вебстер И. У. Патологические и физиологические параметры как критерии определения биологического возраста человека. — См. 100640.

22.6 Общая терапия

102523. Чеботарева Н. И., Куричев В. А., Пальмин В. В. О деминерализации белковых гидролизатов на анионообменных смолах. [К вопросу парентерального питания]. — *Изв. вузов. Пищевая технология*, 1976, № 1 ©, с. 39—40.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

102524. Андрианова И. П., Гридасова Г. В., Лапик А. С. Фосфорсодержащие производные холина. [Фармакол. исследования]. — *Изв. Сиб. отделения АН СССР*, 1975, № 14. Серия хим. наук, вып. 6, с. 77—79. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

102525. Баженова Е. Д., Алиев Х. У. К фармакологии паникулатозидов. — *Докл. АН УзССР*, 1976, № 2 ©, с. 49—50.

Бадаева Л. Н., Киселева Н. И. Морфологические изменения нервных структур в организме матери и плода при воздействии полихлоркамфена. — См. 102611.

102526. Горбачева Л. Б., Евсеев Л. С., Пальмина Н. П. Ведущие направления химиотерапии. [По материалам IX Междунар. конгресса по химиотерапии. Лондон. Июль 1975]. — *Вестн. АН СССР*, 1976, № 3 ©, с. 67—71.

102527. Клиническая картина отравлений бледной поганкой. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Каменецкая, А. И. Трещинский, Е. Ф. Довгань и др.

102528. Олефир А. И. Изучение длительности последствий острых и хронических интоксикаций химическими веществами. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 105—109. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

102529. Роговая А. Б. Влияние полимеров пищевого назначения на биохимические показатели печени. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 113—116. Рез. на англ. яз.

102530. Рудык Б. И. Осложнения при применении иммунодепрессантов. Обзор литературы. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 79—83. Список лит.: 30 назв.

102531. Таркова К. Р. Сравнительная характеристика действия некоторых анорексических препаратов в опытах на крысах. — *Физиол. физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма*, 1974, вып. 3, с. 69—72.

102532. Фердман Т. Д., Турчин Н. С., Меллина К. В. Влияние неробидила на состояние коры надпочечников. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 75—77. Рез. на англ. яз.

102533. Эвенштейн З. М. Избыток алюминия в пище и процессы окостенения. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 103—105. Рез. на англ. яз.



102534. Халиков Т., Цыб А. Ф., Олипер Т. В. Мозговые осложнения при шейной ангиографии (частота, клинические проявления, меры профилактики и лечения). — *Вопр. нейрохирургии*, 1976, вып. 1 ©, с. 47—52 с табл. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

102535. Безуглый В. П., Горская Н. З. Роль комплекса хлор- и фосфорорганических пестицидов в развитии атеросклероза. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 99—102. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102536. Варгатый Я. П. Электрогастрография у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

102537. Власенко В. И., Дудко Е. М. Сердечно-сосудистые заболевания у врачей и меры их профилактики. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 134—137.

102538. Давыдова Н. Т., Яновский А. Д. Влияние внутривенного введения курантила на гемодинамику у больных острым инфарктом миокарда. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 4—8. Рез. на англ. яз.

102539. Зозуля И. С. О применении папаверина и эуфиллина в комплексном лечении больных гипертонической болезнью. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 27—30. Рез. на англ. яз.

102540. Иммунологическая диагностика и принципы лечения аутоиммунных гемолитических анемий. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 32—35. Авт.: И. П. Сарницкий, Л. М. Тищенко, Г. И. Довбыш, Т. Л. Фоменко. Рез. на англ. яз.

102541. Капустина Л. В. Телеэлектрокардиография на различных этапах реабилитации больных инфарктом миокарда. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

102542. Ковалев М. М., Яцентюк М. Н., Пентюхов В. И. Секреторная функция желудка и всасывание в тонком кишечнике при чреззондовом питании больных гастродуоденальными язвами. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 49—54. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

102543. Кузько Н. В. Эффективность комбинированного лечения курантилом и коргормоном больных коронарной болезнью сердца. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 11—13. Рез. на англ. яз.

Кулачковский Ю. В., Горак А. Г. Аллергический синдром в формировании легочной недостаточности у больных туберкулезом. — См. 102563.

102544. Лукаш Н. В., Рыжиков В. А. Особенности рентгенологической картины язвенной болезни у лиц пожилого и старческого возраста. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 46—49. Рез. на англ. яз.

102545. Мазепа М. А., Паращак А. П., Зинюк В. Е. Клинико-иммунологическая характеристика гипотиреоза в Прикарпатском эндемическом очаге. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 63—66. Рез. на англ. яз.

102546. Некоторые вопросы клинической физиологии желудочной секреции. — *Физиология человека*, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 882—885. Список лит.: 14 назв. Авт.: Л. И. Геллер, Э. А. Алпатова, Т. П. Глинская, З. П. Козлова.

102547. Нестеров В. С. Системный васкулит с преимущественным поражением ветвей легочной артерии. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 1—4. Рез. на англ. яз.

102548. Озерова М. Р., Левченко Т. П. Влияние анаприлина на показатели центральной гемодинамики и экскрецию с мочой катехоламинов у больных тиреотоксикозом. — *Врачебное дело*, 1976, № 2 ©, с. 72—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

102549. Пелешук А. П. Шестой Международный конгресс нефрологов. [Флоренция. Июнь 1975 г.] — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 146—150.

102550. Погорелова П. М. Пищевое поведение крыс при аллоксановом диабете. — Физиол. физ.-хим. механизмы регуляции обменных процессов организма, 1974, вып. 3, с. 64—66.

102551. Почепцов Е. В. Состояние внешнесекреторной функции поджелудочной железы у больных с хронической сердечной недостаточностью. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 36—38. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

102552. Применение хлористого кобальта при некоторых хронических заболеваниях печени. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 60—63. Авт.: Е. М. Нейко, Н. Н. Середюк, Б. Д. Михальчук, А. С. Герасимчук. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

102553. Селивоненко В. Г. Нуклеиновые кислоты и сульфгидрильные группы при нейродистонии кардиального типа. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 30—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

102554. Серебряна Л. А., Мавродий В. М. Состояние двенадцатиперстной кишки при хронических дуоденитах. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102555. Течение инфаркта миокарда при различных формах артериальной гипертонии. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 8—10. Авт.: Т. Т. Глухенький, В. И. Любович, В. Б. Мельницкий, В. В. Козлов. Рез. на англ. яз.

102556. Ходоровский Г. И. Особенности зоба у коренных жителей республики Замбия. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 66—68.

102557. Шелыгина Н. М., Осычнюк В. И., Анисович И. Б. Оценка бронхоспазма у больных хронической пневмонией при применении адреналина. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 83—85. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

102558. Щепотин Б. М. Состояние предсердий у больных тиреотоксикозом (По данным электрокардиографии). — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 68—72. Рез. на англ. яз.

102559. Яновский Г. В., Кукля Ю. И., Соловцова К. М. О ранней диагностике ишемической болезни сердца. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 14—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

102560. Богачик Н. А. Нарушение расщепления и всасывания некоторых сахаров при пищевой токсикоинфекции. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 121—123. Рез. на англ. яз.

102561. Гордеев Ю. Н., Ананьин А. Г. Определение методом иммуноэлектрофореза австралийского антигена у больных вирусным гепатитом. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 119—120. Рез. на англ. яз.

102562. Кравченко И. А., Кишко А. М. Лечение спленином в сочетании с далагилем больных болезнью Боткина. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 123—125. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

102563. Кулачковский Ю. В., Горак А. Г. Аллергический синдром в формировании легочной недостаточности у больных туберкулезом. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 89—91. Рез. на англ. яз.

102564. Липковский В. Ф., Наумова Р. П., Тимангер Р. С. Клиническая характеристика салмонеллезной инфекции. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 128—131.

102565. Муравская Л. В. Характеристика функциональных расстройств нервной системы при гриппе. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 131—134. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

102566. Некоторые особенности эпидемиологии азиатской холеры и холеры Эль-Тор. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 20 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз. Авт.: Л. Н. Петров, А. В. Малыгин, М. Н. Круглая и др.

102567. Фомичева Н. И., Хесина Х. Х. Применение ультразвука в комплексном лечении больных деструктивным туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 88—89. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

102568. Акимов Г. В., Грицанов А. И. Анализ ошибок и осложнений у больных с переломами длинных трубчатых костей конечностей, леченных методом внеочагового остеосинтеза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 46—50. Рез. на англ. яз.

102569. Андрианов В. А., Мовшович И. А., Фищенко П. Я. Симпозиум ортопедов-травматологов дунайских стран, [Братислава (ЧССР). Апр. 1975 г.] — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 86—87.

102570. Атаев З. М., Кудрявцев Н. Е. Восстановительное лечение больных с переломами трубчатых костей нижних конечностей и черепно-мозговой травмой. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 31—38. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

102571. Афиногенов Г. Е., Гольдблат В. И., Румянцева В. В. Электрофорез антибиотиков в комплексе с поверхностноактивными веществами при лечении инфицированных ран. (Эксперим. исследование). — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв.

Базаревич Г. Я., Кириллов А. Л. Характер нейро-гуморальных взаимоотношений и функция внешнего дыхания при сочетанной травме черепа и опорно-двигательного аппарата. — См. 102595.

102572. Белоусов А. Е. К вопросу об интрамедуллярной фиксации гвоздем при огнестрельных переломах костей голени. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 67—69.

102573. Выренков Ю. Е., Гайсин А. Г., Мироненко В. Т. Лимфоотток при синдроме длительного раздавливания тканей конечности. (Эксперим. исследование). — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

102574. Елкин П. А., Румянцева А. В. Зависимость тяжести травм от характера дорожно-транспортных происшествий. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

102575. Мазалова М. Ф. Функциональные и морфологические обоснования гормональной терапии при сочетанной травме. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 60—64. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102576. Мацык В. С. Устройство для устранения межберцового диастаза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 77—79.

102577. Нарушения реологических свойств крови и микроциркуляции при [травматической] жировой эмболии. (Эксперим. исследование). — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Апанасенко, А. И. Куницын, Г. А. Исаев и др.

102578. Оперативные вмешательства при тяжелой травме, осложненной шоком. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Бабоша, О. Г. Калинин, Б. Ф. Хомченко, С. Х. Чирах.

102579. Отдаленные результаты после резекции легкого, произведенной по поводу нагноительных заболеваний. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 85—87. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Б. Соколов, А. В. Алексеев, Л. И. Кобрин, А. Л. Суслова.

102580. Пащук А. Ю., Антоненко Г. Д. Диагностика гиперкоагуляционного синдрома и профилактика тромбоэмболических осложнений. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 50—53. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

102581. Пути улучшения ортопедо-травматологической помощи больным с повреждением позвоночника по Харьковской области. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 81—83. Авт.: С. А. Густилин, Н. И. Хвисюк, Г. И. Фадеев и др.

102582. Ревенко Т. А., Бабий В. П., Бабоша В. А. Открытые переломы длинных трубчатых костей при тяжелой автодорожной травме, осложненной шоком. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 19—22. Рез. на англ. яз.

102583. Турбин П. В., Тимашов А. И. Транспортная шина для верхних конечностей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 76—77.

102584. Финашкин В. Н., Алексеев А. В. Случай повреждения грудного протока. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 74—75. Список лит.: 5 назв.

102585. Чернов А. П. Манжета-лонгета для вытяжения. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 79—80.

102586. Шевченко С. Д. Модификация дистрактора Казьмина. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 80—81.

22.13 Онкология

102587. Ждапов Виктор Михайлович. Онкогенные вирусы и рак. — Природа, 1976, № 2 ©, с. 28—33.

102588. Котельников В. М., Архангельский В. В., Сафронов В. А. Некоторые параметры кинетики клеточной пролиферации в макроглиальных опухолях человека. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 36—41. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

102589. Парамонов Л. В., Коган Э. И. Случай врожденной экстрадуральной кисты в позвоночном канале. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 20 назв.

102590. Пастушин И. П., Рехтман Б. Е., Сарнацкий В. М. Поражение нервной системы при лимфогранулематозе. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 94—96.

102591. Сравнительная оценка результатов пластических операций на лицевом нерве после тотального удаления невриноом слухового нерва. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 12—17. Список лит.: с. 16—17. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. И. Злотник, И. А. Склют, А. Ф. Смеянович и др.

102592. Федоров С. Н., Соколов А. Ф. Случай хондромы эндосупрапараселлярной локализации. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

102593. Яшинский П. К., Рагайшене В. Н., Чепонис И. И. Влияние мегавольтной лучевой терапии на мультиформную глиобластому. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 41—46. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.



102594. Абрамчик Г. В., Слободина Г. И. О роли серотонинреактивных систем в патогенезе экспериментального аллергического энцефаломиелита. — Докл. АН БССР, 1976, т. 20, № 3 ©, с. 278—280. Список лит.: 24 назв.

Атаев З. М., Кудрявцев Н. Е. Восстановительное лечение больных с переломами трубчатых костей нижних конечностей и черепно-мозговой травмой. — См. 102570.

102595. Базаревич Г. Я., Кириллов А. Л. Характер нейро-гуморальных взаимоотношений и функция внешнего дыхания при сочетанной травме черепа и опорно-двигательного аппарата. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

102596. Болдырева Г. Н. Особенности вызванных потенциалов в ЭЭГ человека при очаговом поражении дизэнцефальных структур. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 789—796. Список лит.: 13 назв.

102597. Воробьев В. М. О некоторых особенностях зрачковых реакций при психопатии и эмоциональном напряжении. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 5 ©, с. 835—840. Список лит.: 17 назв.

102598. Городецкий М. М., Стельмах В. И. Опыт лечения тяжелых форм менингококковой инфекции и взрослых. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 125—128. Рез. на англ. яз.

102599. Зозуля Ю. А., Щеглов В. И. Опыт применения интраваскулярных вмешательств с помощью баллон-катетера при некоторых видах церебральной патологии. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 7—12 с табл. Рез. на англ. яз.

102600. Исаак Савельевич Бабчин. [Нейрохирург. К 80-летию со дня рождения]. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 59—61 с портр.

102601. Ищенко М. М., Весельский И. Ш. Взаимосвязь минералокортикоидной функции коры надпочечников и некоторых микроэлементов крови при острых нарушениях мозгового кровообращения. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

102602. Кикут Р. П. Лечение аневризм артерий головного мозга с применением стереотаксически ориентированных наружных постоянных магнитных полей. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 3—7. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

102603. Монсеева Л. И. Активность лизоцима и бета-лизинов в сыроворотке крови при менингококковой инфекции. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

102604. Панченко Е. Н., Яценко В. Л., Гусач Л. И. Использование аппарата БИО-1 при иглотерапии невритов лицевого нерва. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 91—94. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

102605. Родин Б. М. Особенности догоспитальной помощи при тяжелой черепно-мозговой травме. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 23—27. Рез. на англ. яз.

102606. Сигуа О. А., Чхенкели С. А. Стереотаксическая амигдало- и амигдалогиппокампотомия при височной эпилепсии с выраженными поведенческими нарушениями. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 17—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

102607. Соколова А. А., Соколов А. Ф., Коновалов А. Н. Отражение артериального спазма на ЭЭГ у больных после операций по поводу мешотчатых церебральных аневризм. — Вопр. нейрохирургии, 1976, вып. 1 ©, с. 22—30. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

Сравнительная оценка результатов пластических операций на лицевом нерве после тотального удаления невриноом слухового нерва. — См. 102591.

102608. Срочная дифференциальная диагностика ведущей причины комы при сочетанной черепно-мозговой травме. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 27—31. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Григорьев, Л. Б. Михтерман, А. П. Фраерман, Л. Х. Хитрин.

102609. Энина Г. И., Смелтере Э. С. Действие фосфобина на показатели мозговой гемодинамики. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 21—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

102610. Нешков Н. С., Зыков Н. Н., Провизор Л. Н. Кожная проба на гормональную насыщенность у больных псориазом. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 96—99. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

102610а. Ахмедходжаева Х. С., Курмуков А. Г. Влияние эстроферона на половой цикл и репродуктивную функцию у крыс. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 30—31.

102611. Бадаева Л. Н., Киселева Н. И. Морфологические изменения нервных структур в организме матери и плода при воздействии полихлоркамфена. — Врачебное дело, 1976, № 2 ©, с. 109—113.

22.20 Педиатрия

102612. Атабекова К. С. О некоторых особенностях микрофлоры толстой кишки здоровых грудных детей в зависимости от пола ребенка. — Узб. биол. журн., 1976, № 1 ©, с. 76—77.

102613. Короленко О. А. О показаниях к послеоперационной инфузионной терапии при массивных кровопотерях в детской ортопедии. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 72—74.

102614. Мамбетов Ж. Клинические проявления ревматизма у детей в Каракалпакской АССР. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102615. Яралов-Яралянц В. А., Мартыненко Г. Ф., Путилова А. А. Заболеваемость опорно-двигательного аппарата у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1976, № 1 ©, с. 84—86.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

102616. Спичев В. Организация и проведение занятий по военно-медицинской подготовке. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 3 ©, с. 36—40.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие вопросы)

102617. Рахманова И. П. Крепнущее содружество. VI симпозиум педагогов-историков соц. стран. [Варшава — Краков. Сент. 1975 г.] — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 86—90.



102618. Жуковская Р. И. Об интернациональном воспитании в детском саду. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 64—67.

102619. Крылова В. С. Вопросы подготовки детей к школе в дошкольных учреждениях Чувашской АССР (1917—1940 гг.) — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 116—122.

24.9.13 Общеобразовательная школа

102620. Балахметов К. Развивать среднее всеобщее. [Статья министра просвещения КазССР]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 7—12.

102621. Безбородова Л. А. Опыт исследования эффективности музыкального воспитания старшеклассников. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 58—63.

102622. Вавилина Н. Путь к глубоким знаниям. Из опыта школ Ворож. обл. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 51—55.

102623. Володин О. Совершенствовать народное образование в Нечерноземье. С совец. по нар. и проф.-техн. образованию Нечерноземной зоны РСФСР. [Вологда. Окт. 1975 г.] — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 13—21.

102624. Воробьев Г. В. Некоторые статистические характеристики учебного процесса [в школе]. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 68—77. Рез. на англ. яз.

102625. Герасимов С. Воспитание искусством. [Эстет. воспитание школьников]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 56—58.

102626. Грицай Ю. О формировании навыков самообслуживания. Из опыта совместной работы школы с продл. днем и родителей учащихся. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 64—66.

102627. Зарецкий В. Народный университет учителей. [г. Кашин]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 29—30.

102628. Зверев И. Д. Научно-педагогические проблемы содержания общего [школьного] образования. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 33—41.

102629. Земляков А. Об интернациональном воспитании родителей и школьников. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 59—60.

102630. Кавуров А. Эффективность влияния классного руководителя. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 74—75.

102631. Кашин М. П. Об итогах перехода советской школы на новое содержание общего образования. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 24—32.

102632. Комраков Н. Доброе начало. [Труд. обучение и воспитание в 128-й школе Вологды]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 67—69.

Короткова Г. Таким будет школьное здание. — См. 102745.

102633. Косых В. Помогать творческому росту молодых учителей. [Из опыта работы Алт. крайон]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 31—35.

102634. Кругляк М. Единство эмоционального и рационального в обучении [школьников]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 46—50.

102635. Литвинцева В. Т. Проблема воспитания у учащихся сознательного отношения к учению в теории и практике советской школы. (1931—1941 гг.) — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 107—115.

102636. Моносзон Э. И. О повышении идейно-теоретического уровня и воспитательной эффективности общего [школьного] образования. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 42—48.

102637. Нечаева Н. Формирование общественного мнения в [школьном] коллективе. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 60—64.

102638. Осмоловский А. Проблемы сельской школы. [Могилев обл.] — Советские депутаты трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 54—56.

102639. Рубан-Задольский Н. Горизонты среднего образования. [Из опыта руководства школьным делом Николаев. обл. УССР]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 21—25.

102640. Сластенин В. А. О профессиональной адаптации молодого учителя. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 88—95.

24.9.131 Методика преподавания

102641. Аверьянов А. П. К преподаванию новейшей истории. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 49—56.

102642. Баусов И. А. Некоторые сведения по биологии и экологии малопрудовика. [В помощь учителю]. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 88—89.

102643. Березняк Е. Посещение и анализ урока. [В помощь директору школы]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 76—82.

102644. Болталиня Т. Г. Материалы к XXV съезду КПСС на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 27—30.

102645. Вознюк Л. В. Об уроке обобщающего повторения раздела «Развитие связной речи» в V классе. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 24—27.

102646. Гайсинская И. М., Маневич Д. В. Пропедевтика некоторых современных понятий математики при изучении теории вероятностей в школе. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 138—151. Список лит.: 5 назв.

102647. Гевуркова Е. А. Формирование знаний о ленинском плане построения социализма. (IX кл.) — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 33—45.

102648. Даунене З. П., Успенский М. Б. Всесоюзная конференция «Обучение русскому языку в условиях близкородственного билингвизма». [Минск. Ноябрь 1975 г.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 120—122.

102649. Денисова Т. И. Методика урока «Оплодотворение, образование семян и плодов». (V кл.) — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 59—62.

102650. Державина Т. Б. Роль фенологических наблюдений при формировании экологических понятий. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 86—87.

102651. Дубенец А. М. Зоологические экскурсии по изучению местной орнитофауны. Из опыта работы сельск. школы. [БССР]. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 62—66.

102652. Еремеева А. П., Коровина В. Я. Конференция «Усиление идейно-воспитательной роли советской литературы. О работе секции развития речи учащихся на уроках рус. яз. и литературы. [Москва. Ноябрь 1975 г.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 123—126.

102653. Зарипова Р. А. О проблеме методики обучения иностранным языкам в узбекской школе. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 92—94.

102654. Зверев И. Методы обучения в современной школе. Заоч. семинар руководителей школ. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 116—127.

102655. Ивашенко Д. Н. Задачи по графическому изображению рефлекторных дуг безусловных и условных рефлексов. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 76—79.

102656. Колосков А. Г. Разоблачение буржуазных фальсификаций истории СССР. (На материале курса X кл.) — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 91—97. Список лит.: 9 назв.

102657. Комиссаров Б. Д., Калинова Г. С. Межпредметные связи курса ботаники при развитии у школьников VI класса эволюционных и экологических понятий. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 49—54. Список лит.: 10 назв.

102658. Кузин К. П. О роли школьного преподавания истории в формировании коммунистического мировоззрения учащихся. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 49—57.

102659. Купалова А. Ю. Динамика знаний учащихся по синтаксису. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 7—13.

102660. Лебедева О. Астрономические знания — школьникам. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 90.

102661. Львов М. Р. Н. М. Соколов. [Методист по рус. яз. 1875—1926]. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 51—55.

102662. Мягкова А. Н., Реброва Л. В. Дальнейшее совершенствование обучения биологии в свете решений XXV съезда КПСС. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 4—8.

102663. Новожилов Э. В комплексном кабинете восьмилетней школы. [О проведении уроков природоведения в IV кл.] — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 72—73.

102664. Норглик В. Достижения науки — в практику учителей! [О работе Таганрог. гор. метод. кабинета]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 37—39.

102665. Очилова Х. Об изучении статистики в IV классе. — Учен. зап. Ташк. пед. ин-та, 1974, т. 119, с. 152—160.

102666. Панова Л. Б. Изучение в IV классе категории падежа на основе ее семантических и морфолого-синтаксических свойств. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 14—19.

102667. Пастухова Л. С. Занимательно о пунктуации. [Внеклассная работа по рус. яз.] — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 47—50.

102668. Полтева-Лазарис В. И. Попутное повторение как средство подготовки учащихся к усвоению нового материала. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 19—23.

102669. Посканный И. Об одном из сложных звеньев обучения. [К организации опроса на уроке]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 82—86.

102670. Привалова Л. Ф., Боровик С. С. Изучение материалов съездов КПСС — важное средство идейно-политического воспитания [старшеклассников]. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 45—49.

102671. Пунский В. О. Рабочее движение и распространение марксизма в России в 70-х годах XIX в. [Изучение в VIII кл.] — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 56—63.

102672. Равенский Ю. И. Культура оформления рукописи. Библиография. Аннотация. Материалы к факультативному курсу «Теория и практика сочинений разных жанров». — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 35—40.

102673. Рюмшин Г. М. Программированный контроль в системе приемов обучения при изложении нового материала. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 67—70.

102674. Тамбовкина Т. И., Тамбовкин Ю. Ф. Сочинение по картине О. Д. Яновской «Ждут». (VI кл.) — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 31—35.

102675. Федорец Г. Ф. Использование межпредметных связей в процессе преподавания некоторых учебных тем курса общей биологии. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 54—59.

102676. Фурсова Ф. П. Опыт изучения темы «Уголовное право». [531-я школа Москвы]. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 64—73.

102677. Шадиев Н. Ш. Осуществление межпредметных связей через опытническую работу учащихся. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 83—86.

102678. Щепина К. П. Работа над очерком в VII классе. Материалы для факультативных занятий. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 40—46.

102679. Эпова И. Э. Использование дополнительных сведений при изучении темы «Кожа». (VIII кл.) — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 71—75. Список лит.: 56 назв.

24.9.132 Учебники. Учебные пособия

102680. Учебники русского языка для IV и V—VI классов. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 103—108. Авт.: Н. А. Алюхина, Н. Е. Богуславская, К. И. Демидова и др.

102681. Фураев В. К., Орлов В. А. Учебник новейшей истории для IX класса. — Преподавание истории в школе, 1976, № 2 ©, с. 98—102.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

102682. Ефимова В. И. Итоги природоохранительной работы за девятую пятилетку [в школах страны]. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 80—83.

102683. Затравкин М. Н. Пресноводные моллюски в школьном уголке живой природы. — Биология в школе, 1976, № 2 ©, с. 90—91.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

Володин О. Совершенствовать народное образование в Нечерноземье. — См. 102623.

102684. Негинский С. Общее, сельскохозяйственное, профессиональное, среднее. [О Мичурин. сред. сельск. профтехучилище № 1. Ленингр. обл.] Очерк. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 40—46.

24.9.15 Среднее специальное образование

102685. Финне И. В., Цитлионк Ю. Л. Повышение уровня экономического образования учащихся техникума. — Финансы СССР, 1976, № 3 ©, с. 72—75.

24.9.16 Высшее образование

102686. Белинчер И. Ш. Методы обратной связи в процессе изучения инженерных дисциплин. — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 87—93. Список лит.: 6 назв.

102687. Белинчер И. Ш. Опыт подготовки инженеров-механизаторов в автоматизированном классе (по курсу «Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения»). — Труды Свердл. с.-х. ин-та, 1974, т. 33 ©, с. 78—87. Список лит.: 6 назв.

102688. Виляевская Н. И. Планирование работы студентов на I и II курсах машиностроительных специальностей. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 28—37.

102689. Михальцев В. Е. Постоянный студенческий научно-технический семинар. (О расширении внеаудиторной самостоятельной работы студентов вузов). — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 90—95.

102690. Никоноров В. А. Организация самостоятельной работы студентов МВТУ. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 5—16.

102691. Никоноров В. А., Коровин Б. И. О некоторых психологических аспектах самостоятельной работы студентов в курсовом проектировании. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 68—73.

102692. Родин Е. И., Серегин В. И. Курсовое и дипломное проектирование на основе научно-исследовательской работы студентов. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 81—86.

102693. Ченцов А. А. Методы разработки системы профессиональной подготовки учителя. [Белгор. пед. ин-т]. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 78—87.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

102694. Андреев С. Физическое воспитание школьников в ВНР. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 91—93.

102695. Качнев В., Ользийхутаг З. Новые программы трудового обучения в школах Монголии. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 94—95.

Павлов Н. Кубинский педагогический журнал. — См. 102772.

24.10 Образование в развивающихся странах

102696. Матвеев К. Т. Проблемы образования и подготовка кадров в Иордании. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 123—127.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

102697. Серебрянникова И. И. Комплексное использование средств обучения в ФРГ. — Сов. педагогика, 1976, № 3 ©, с. 128—134.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

102698. Ванюшечкин В. Т. О постановке и построении факультативного курса по истории русской орфографии [в вузе]. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 100—102.

102699. Горюнова В. М. Организация самостоятельной работы студентов над техническим текстом (французский язык). — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 95—101.

102700. Ефремова Т. Ф. О возможных типах так называемых морфемных словарей русского языка. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 86—93.

102701. Логинова З. С. Фразеологические кальки по английской модели в русской спортивной терминологии. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 84—86.

102702. Лопатин В. В. Множественность мотивации и ее отражение в отглагольном словообразовании. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 77—84.

Меновщиков Г. А. О названиях и функциях лодок типа умиак', ан'йак', к'айак' у эскимосов и алеутов. — См. 99512.

102703. Новиков Л. А. Заметки о лексической антонимии. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 72—77.

102704. Соколова Н. И., Концедалова А. П., Ниминова С. В. Организация подготовки внеаудиторного чтения и методы контроля. [Изучение иностр. яз. в вузе]. — Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Баумана), 1974, № 196, с. 101—105.

102705. Шанский Н. М. Внутри слова. [Этимол. заметки]. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 96—99.

102706. Юлдашев Н. К вопросу о валентности глаголов в объектных словосочетаниях. — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 77—83. Библиогр. ссылки в тексте.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

102707. Айрян Геворк. Всенародное признание. К 60-летию со дня рождения [писателя] С. Н. Ханзадяна. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 76—80.

102708. Барлас Л. Г. Оценочно-речевой план в рассказе Чехова «Ионыч». — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 56—61.

102709. Болотина О. П. О советско-китайских литературных связях (1937—1945). — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 180—186.

102710. Дюжев Юрий. Письма писателей солдатам Севера. — Север, 1976, № 3, ©, с. 126—128.

102711. Каменев Валентин. Свет и тени. (По страницам альманаха «Поэзия»). — Север, 1976, № 3 ©, с. 122—125.

102712. Ковалев В. П. Оказиональная сочетаемость слов как экспрессивное средство художественной прозы. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 94—95.

102713. Кожин Вадим. Традиции и развитие литературы. — Север, 1976, № 3 ©, с. 106—112.

102714. Линник Ю. Лица необщим выраженьем. [О романе Д. Голубкова «Недуг бытия»]. — Север, 1976, № 3 ©, с. 113—121.

Мерин С. В. О политическом содержании лозунга «древность на службу современности». — См. 99554.

102715. Мулярчик А. С. Американские писатели и общественная борьба. — США. Экономика, политика, идеология, 1976, № 3 ©, с. 71—80.

102716. Цейтлин Е. Глазами сердца. Коллективное воспоминание о В. Иванове. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 136—145.

102717. Черкезова М. Стихотворения Леонида Мартынова «Вода» и «Первородство». Опыт стилист. анализа. — Рус. яз. в школе, 1976, № 2 ©, с. 62—65.

25.3.2 Фольклористика

Гусев В. Е. Фольклорно-этнографические материалы в «Сербских летописях» (1825—1830). — См. 102771.

102718. Лисевич И. С. Древние мифы глазами человека космической эры. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 139—150.

102719. Помрашнев Э. В. Специфика устной прозы в свете изучения современных этнических процессов. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 70—76. Рез. на англ. яз.

102720. Турсунов Е. Д. Этнографические основы происхождения некоторых мотивов тюрко-монгольских сказок. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 125—131.

26.2 Русская литература. Русский фольклор

102721. Асламов Михаил. Из цикла «Зейская тетрадь». Стихи: К спору о славе... — Встреча. — Поиск. — Прораб смотрел пейзаж индустриальный... — «Вспомнил, контуженный до одуренья бессонницей...» — «Сторона дорогая моя, это ты ль?...» — Колыбельная. — «Нынче жалобы слушал всю ночь...» — «Столичный город побережья...» — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 8—13.

102722. Васильев Юрий. Дом Варга. Повесть. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 14—73.

102723. Гук Геннадий. Ошибка штурмана Басманова. Рассказ. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 85—91.

102724. Завьялова Светлана. Сахалин. — «Тишина за проселком...» — «В стране, что так щедра и так добра...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 74.

102725. Иванов Александр. Олонка. Стихи: «Вставало в дымке утреннее солнце...» — «Оглянусь на огненные годы...» — «Карелия родная, здравствуй!...» — «Иду я тропею лесною...» — «Старуха-смерть по городу скиталась...» — «Все знакомо: домик и крылечко...» — Север, 1976, № 3 ©, с. 28—29.

102726. Кузаков Николай. Добрые духи Авдо. Главы из повести. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 92—100. Продолж. следует.

102727. Липкович Яков. Однажды в полете... Рассказ. — Север, 1976, № 3 ©, с. 32—41.

102728. Лоншаков Георгий. Чистые пруды. Рассказ. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 77—84.

102729. Маслов Виталий. Едома. Рассказ. — Север, 1976, № 3 ©, с. 42—50.

102730. Мекшен Светлана. Характер. — Художник. — Невеста. — «Не в укор сердобольной судьбе...» — «Говорят, словно брат с сестрою...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1976, № 3 ©, с. 75—76.

102731. Мнацаканян Сергей. Ночь в Шеноване. — Премьеры 1827 года. — «Сумрак старого Еревана...» — «Проскрипит случайный грузовик...» [Стихи]. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 59—62.

102732. Новоселов Николай. Память. Стихи: «Окаянные, сгинули черные ветры...» — Связь. — Струющийся сентябрь. — «Давно окончилась пора...» — Север, 1976, № 3 ©, с. 52.

102733. Таяновский Игорь. Жалейка. Стихи: «Забытая людьми узкоколейка...» — Улыбка. — Бабье вече. — Север, 1976, № 3 ©, с. 51.

102734. Устинов Валентин. Письмо в Нойбранденбург. Стихи. — Север, 1976, № 3 ©, с. 30—31.

102735. Хачатрян Александр. Воспитатель. Рассказ. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 47—58.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

102736. Авакян Аревшат. Автопортрет в пейзаже. — Воробей. — Блажен тот человек... — Проповедь. [Стихи]. Пер.: П. Вегин. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 44—46. Перед текстом авт.: Аревшат Авагян. В огл. авт.: А. Авагян.

102737. Григорян Ваагн. Запертая комната. Повесть. Пер.: А. Налбандян. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 5—43.

102738. Овсепян Багиш. Встреча с прошлым. [Из воспоминаний арм. писателя]. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 63—75.

102739. Торопов Иван. Вам жить дальше. Повесть. Пер. с коми: С. Панкратов. — Север, 1976, № 3 ©, с. 2—27. Окончание. Начало: № 2.

102740. Хачунц Алек. Строители. — «Ты уходи, охотник, подобру...» — «Доверчивы деревья по весне...» — «Как же песни свои я в душе погашу...» [Стихи. Пер.: А. Тер-Акопян; Е. Николаевская]. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 3—4.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

102741. Сименон Жорж. Семейство Питар. Роман. Пер. с франц. [и предисл.] Э. Шрайбер. — Север, 1976, № 3 ©, с. 53—78. Продолж. следует.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

102742. [В связи со статьей Р. Я. Журова «Об одной из гипотез происхождения искусства». Журн. «Сов. этнография», 1975, № 6. Статьи:] А. А. Формозов. О работах А. Д. Столяра по палеолитическому искусству и критике их Р. Я. Журовым. — С. А. Арутюнов. Многоплановость проблемы генезиса искусства. — Ю. В. Кнорозов. К вопросу о генезисе палеолитических изображений. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 91—102. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

102743. Торн И. Искусство, народ, социальный заказ. — Коммунист Эстонии, 1976, № 3 ©, с. 44—50.

28.2 Архитектура. Градостроительство

102744. Загайнова Э. Е. Анализ расселения трудящихся в различных градостроительных условиях. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 56—70.

102745. Короткова Г. Таким будет школьное здание. [К разраб. проектов]. — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 26—27.

102746. Косс З. З. К вопросу об оптимальной продолжительности подготовительного периода в комплексной застройке микрорайонов. — Учен. зап. [Иркут.] ин-та нар. хоз-ва, 1973, вып. 25, с. 38—43.

102747. Шерстнева Д. Торговый центр района Чертаново-Северное. [Москва. Архит.-планировочное решение]. — На стройках России, 1976, № 3 ©, с. 54—57.

28.3 Изобразительное искусство

102748. Кривцов В. А. Чжан Янь-юань и его «Записки о знаменитых художниках минувших эпох». [IX в.] — Проблемы Дальнего Востока, 1976, № 1 ©, с. 187—190.

102749. Меликян Павел. ...К горизонту всех людей. [О творчестве худож. К. Вартаняна]. — Лит. Армения, 1975, № 12 ©, с. 88—90.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

102750. Мельницкая Лидия. Образ русского Севера. К 50-летию Гос. Сев. рус. нар. хора. — Север, 1976, № 3 ©, с. 99—105.

102751. Пирназаров А. Из истории развития каракалпакской [театральной] режиссуры (1926—1929). — Вестн. Каракалп. филиала АН УзССР, 1976, № 1 ©, с. 84—89. Рез. на каракалп. и англ. яз.

102752. Путилов Б. Н. Проблемы изучения песенно-музыкального фольклора Берега Маклая. [Новая Гвинея]. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 77—90. Рез. на англ. яз.

28.7 Кинематография. Фотография

102753. Барбанель И. С., Барбанель С. Р. Фотографическая реализация оптических модуляторов светового пучка. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 146—147.

102754. Буйнов Г. Н., Саттаров Ф. А. Исследование влияния вариаций толщины фотографического эмульсионного слоя на разрешение голограммы. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 118—121 с портр.

102755. Буреев Ю. А., Трапезников А. А., Пылаева А. Т. Деформация струн при экструзионном поливе фотографической эмульсии на подложку. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 96—99.

102756. Вагин Л. Н., Михайлов И. А. Одноступенная голографическая миниатюризация документов с высокими кратностями уменьшения (более 1:50). — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 113—116. Список лит.: 8 назв.

102757. Власов В. И., Кикинши А. А., Семак Д. Г. Исследование характеристик фотозаписи на халькогенидных слоях As — Se. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 139—141. Список лит.: 10 назв.

102758. Ганчо Г. Н., Моцкус Э. Б. Искажение изображений в электрографических процессах. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 129—136. Список лит.: 7 назв.

102759. Дравин А. Б. Поле скрытого электрофотографического изображения со ступенчатым распределением плотности поверхностного заряда. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 106—110.

102760. Измерение относительной спектральной чувствительности фотоматериалов методом фурье-спектрометрии. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 116—118. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. М. Горский, Э. В. Кротова, Н. Н. Круглова, В. К. Федорова.

102761. К вопросу о повышении глубины резкости голограммы сфокусированного изображения с боковым опорным пучком. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 110—112. Авт.: В. П. Чернов, А. И. Бессонова, К. Г. Захаров, Б. Б. Горбатенко.

102762. Кувшинский Н. Г., Барабаш Ю. М. Кинетика проявления морозной деформации на термопластических носителях. 1. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 88—95. Список лит.: 7 назв.

102763. Майборода В. Д. Вязкостные свойства обрабатывающего раствора в одноступенном диффузионном процессе. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 122—124. Список лит.: 14 назв.

102764. Научно-прикладная деятельность Г. А. Истомина. [Специалист в области фотограф. процессов]. К 70-летию со дня рождения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2, ©, с. 149—150.

102765. О влиянии способа химико-фотографической обработки и толщины эмульсионного слоя на характеристики изображения, реконструируемого отражательной голограммой. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 144—145. Авт.: В. Д. Петров, Л. П. Вахтанова, К. С. Богомолов и др.

102766. Смаев В. П., Фаерман Г. П., Яковлева И. В. Исследование каталитической активности золы сернистого и металлического серебра при физическом проявлении. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 124—128. Список лит.: 5 назв.

102767. Химико-фотографическая обработка чувствительных к УФ-излучению пленок, экспонированных в условиях космоса. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 81—85. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Давыдов, О. П. Кузовлев, Н. М. Старцева и др.

102768. Цырульников Д. А. Голограммы с широким спектральным составом восстановленного изображения. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1976, т. 21, вып. 2 ©, с. 103—106.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

102769. Копанский Я. В борьбе за освобождение края. (К 50-летию выхода 1-го номера журн. «Красная Бессарабия»). — Коммунист Молдавии, 1976, № 3 ©, с. 87—91.

30.2.13 Распространение печати. Книжная торговля

102770. Соколов Я. В., Патров В. В. О совершенствовании плана счетов бухгалтерского учета в книжной торговле. — Бухгалтерский учет, 1976, № 3 ©, с. 41—43.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

102771. Гусев В. Е. Фольклорно-этнографические материалы в «Сербских летописях» (1825—1830). К 150-летию Матицы Сербской и ее «Летописа». — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 132—138. Библиогр. ссылки в тексте.

102772. Павлов Н. Кубинский педагогический журнал. [Обзор журн. «Эдукасион». — Нар. образование, 1976, № 3 ©, с. 95—96.

102773. Решетников Л. Демократизм на деле. По страницам болг. журн. «Народни Съвети». — Советы депутатов трудящихся, 1976, № 3 ©, с. 102—107.

102774. Соколов С. По страницам чехословацкого журнала «История и военное дело». [Обзор]. — Воен.-ист. журн., 1976, № 3 ©, с. 110—115.

30.5 Библиографические пособия

102775. Список основных работ М. Я. Гринблата. К 70-летию со дня рождения [этнографа и фольклориста]. — Сов. этнография, 1976, № 2 ©, с. 188—189.

102776. Статьи по каучуку и резине, опубликованные в первом полугодии 1975 г. [Сист. указ.]. — Каучук и резина, 1976, № 2 ©, с. 57—62.

СПИСОК, ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 32 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

- Атомная энергия. М., 1976. Т. 40 вып. 3 (рц, бф).
- Бетон и железобетон. М., 1976. № 3 (252) (бф).
- Биология в школе. М., 1976. № 2 (бф).
- Бумажная промышленность. М., 1976. № 3 (рф).
- Бухгалтерский учет. М., 1976. № 3.
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1976. Т. 81. Отд. геол. Т. 51 вып. 1.
- Вестник Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата. — На каз. и рус. яз. 1976. № 2 (рц).
- Вестник Академии наук СССР. М., 1976. № 3 (рц).
- Вестник Каракалпакского филиала Академии наук Узбекской ССР. Нукус. — На каракалпак. и рус. яз. 1976. № 1 (63).
- Вестник машиностроения. М., 1976. № 3 (рц).
- Вестник противовоздушной обороны. М., 1976. № 3 (рц).
- Вестник статистики. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Внешняя торговля. М., 1976. № 3 (рц).
- Водоснабжение и санитарная техника. М., 1976. № 3 (рф).
- Военно-исторический журнал. М., 1976. № 3 (рц).
- Военный вестник. М., 1976. № 3 (рц).
- Вопросы комплексной автоматизации мелиоративных систем. Фрунзе. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т комплексной автоматизации мелиор. систем). 1975. Вып. 1.
- Вопросы нейрохирургии. М., 1976. № 1 (рц).
- Вопросы экономики. М., 1976. № 3 (рц).
- Врачебное дело. Киев, 1976. № 2 (рц).
- Газовая промышленность. М., 1976. № 3.
- Геодезия и картография. М., 1976. № 3.
- Геологический журнал. Киев, 1976. Т. 36 вып. 2 (рц).
- Геоморфология. М., 1976. № 2.
- Геохимический сборник. М., 1975. [№] 10. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). Вып. 175.
- Геохимия. М., 1976. № 3.
- Горный журнал. М., 1976. № 3.
- Дальний Восток. Хабаровск, 1976. № 3 (рц).
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1976. Т. 20 № 3.
- Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1976. № 2.
- Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М., 1976. Т. 21 вып. 2 (рц).
- Журнал общей химии. Л., 1976. Т. 46 (108) вып. 2.
- Журнал органической химии. Л., 1976. Т. 12 вып. 2.
- Журнал технической физики. Л., 1976. Т. 46 вып. 3.
- Заводская лаборатория. М., 1976. Т. 42 № 2.
- Земледелие. М., 1976. № 3 (бф).
- Известия Академии наук СССР. М. — Серия геол. 1976. № 3 (рц). — Физика атмосферы и океана. 1976. Т. 12 № 3.
- Известия Академии наук УзССР. Серия физ.-мат. наук. Ташкент. 1976. № 1 (рц).
- Известия высших учебных заведений. — Машиностроение. М., 1976. № 1. — Пищевая технология. Краснодар, 1976. № 1 (110) (рц). — Химия и хим. технология. Иваново, 1976. Т. 19 вып. 2.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1975. № 14 (254). Серия хим. наук. Вып. 6.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1976. Т. 30 № 3 (бф).
- Каучук и резина. М., 1976. № 2 (рц, бф).
- Кинетика и катализ. М., 1976. Т. 17 вып. 1.

- Кокс и химия. М., 1976. № 2.
- Коммунист Белоруссии. Минск, 1976. № 3.
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1976. № 6 (рц).
- Коммунист Молдавии. Кишинев, 1976. № 3 (рц).
- Коммунист Советской Латвии. Рига, 1976. № 3 (480) (рц, бф).
- Коммунист Татарии. Казань, 1976. № 3 (521) (рц).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1976. № 3.
- * Кормопроизводство. Сборник науч. работ. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т кормов им. В. Р. Вильямса). 1974. Вып. 9.
- Литейное производство. М., 1976. № 3 (рц).
- Литературная Армения. Ереван, 1975. № 12 (рц).
- Литовский математический сборник. Вильнюс, 1975. [Г.] 15 № 4.
- Литоология и полезные ископаемые. М., 1976. № 2.
- Металловедение и гермическая обработка металлов. М., 1976. № 3 (бф).
- * Методы исследования операций и систем в добыче и транспорте нефти и газа. Киев. (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т комплексной автоматизации в нефт. и газовой пром-сти «ВНИИКАНЕФТЕГАЗ». Ин-т автоматики). 1973. Вып. 13/4.
- Механизация и автоматизация производства. М., 1976. № 3 (р.р, рц).
- Механизация строительства. М., 1976. № 3 (382) (рц, бф).
- Механика полимеров. Рига, 1976. № 1 (рц).
- Микробиология. М., 1976. Т. 45 вып. 1 (рц).
- Морской сборник. М., 1976. № 3 (рц).
- На стройках России. М., 1976. № 3.
- Народное образование. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Научные доклады высшей школы. Биол. науки. М., 1976. № 2 (146).
- Научные основы учебного процесса. М., 1974. Вып. 20. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). № 196.
- Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т стандартизации). М., 1975. Вып. 25. Основные проблемы развития стандартизации и управления качеством.
- * Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск, 1973. Т. 25 (118). Некоторые вопросы истории нового времени и краеведения.
- * Научные труды (Науч.-исслед. ин-т овощного хоз-ва МСХ РСФСР). М. — На тит. л. назв.: Труды НИИОХ. 1973. Т. 4. Овощеводство открытого и защищ. грунта.
- * Научные труды Омского ветеринарного института. Омск. — Описано по колонит.; тит. л. и обл. надзаг.: Ом. с.-х. ин-т им. С. М. Кирова. 1974 [изд.: 1973]. Т. 30 вып. 1. Морфология и физиология пищеварит. и кровеносной системы домашних и промысл. животных в норме.
- * Научные труды (Сарат. политехн. ин-т). Саратов, 1974. Вып. 68. Исследование двигателей внутр. сгорания и агрегатов трансп. машин.
- * Научные труды (Ташк. с.-х. ин-т). Ташкент, 1974. Вып. 46. Ассортимент древесных пород кустарников для горных и орошаемых районов УзССР.
- Нефтяное хозяйство. М., 1976. № 3.
- Огнестойкость строительных конструкций. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т противопожарной обороны). 1975. Вып. 3.
- Огнеупоры. М., 1976. № 2 (бф).
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1976. № 1.
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1976. № 3.
- Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики». М., 1976. Т. 23 вып. 5.
- Преподавание истории в школе. М., 1976. № 2 (рц, бф).
- Природа. М., 1976. № 2 (726) (рц, бф).
- Проблемы Дальнего Востока. М., 1976. № 1 (17) (рц).
- Проблемы прочности. Киев, 1976. № 3 (81).
- Промышленная энергетика. М., 1976. № 3 (бф).
- Промышленный транспорт. М., 1976. № 3 (51).
- Радиотехника. М., 1976. Т. 31 № 3.
- Разведка и охрана недр. М., 1976. № 3.
- Русский язык в школе. М., 1976. № 2 (рц).
- Сборник научных работ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т кормов им.

- В. Р. Вильямса). См. Кормопроизводство.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М., 1975. Вып. 65. Вопросы проектирования и стр-ва свайных фундаментов, труб и ограждающих конструкций.
- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1974 [обл.: 1973]. № 135. Исследование автоматизир. электроприводов, электр. машин и вентильных преобразователей.
- * Сборник трудов (Арм. науч.-исслед. ин-т строит. материалов и сооружений «АИСМ»). Ереван, 1974. Вып. 23. Исследования по строит. конструкциям и материалам.
- * Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т ювелирной пром-сти). Л. — На корешке: Сборник трудов ВНИИЮвелирпром. 1974. Вып. 7. Металлургия драгоцен. металлов в ювелирной пром-сти.
- Светотехника. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Север. Петрозаводск, 1976. № 3 (рц).
- Сельское хозяйство России. М., 1976. № 3.
- Советская геология. М., 1976. № 3.
- Советская педагогика. М., 1976. № 3 (рц).
- Советская этнография. М., 1976. № 2 (рц).
- Советская юстиция. М., 1976. № 4 (рц).
- Советское государство и право. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Советы депутатов трудящихся. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Социалистическая законность. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Социалистический труд. М., 1976. № 3 (рц, бф).
- Сталь. М., 1976. № 3.
- Стандарты и качество. М., 1976. № 3.
- Станки и инструмент. М., 1976. № 3.
- Стекло и керамика. М., 1976. № 2.
- США. Экономика, политика, идеология. М., 1976. № 3 (75) (рц).
- Тектоника и стратиграфия. Киев. (Ин-т геол. наук АН УССР). 1975. Вып. 9.
- Теоретическая и математическая физика. М., 1976. Т. 26 № 3.
- Теоретические основы химической технологии. М., 1976. Т. 10 № 2 (рц).
- Теплоэнергетика. М., 1976. № 3.
- * Труды (Башк. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. пром-сти «БашНИПИНефть»). Уфа, 1973. Вып. 37. Нефтепромысл. дело.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). М. — На корешке: Труды ВНИГНИ. 1975. Вып. 175. Геохим. сборник. [№] 10. Преобразование орган. веществ в соврем. и ископаемых осадках и основные этапы генерации свободных углеводородов.
- Труды Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М. — На обл.: Труды ЦНИИМПС. 1975. Вып. 533. Исследование силовых установок дизель-поездов.
- * Труды Всесоюзного научно-исследовательского кинофотоинститута (НИКФИ). М., 1974. Вып. 73. Физ.-мех. и эксплуатац. свойства кинофильмов и их сохранность.
- * Труды Горского сельскохозяйственного института. Орджоникидзе. (Кубан. с.-х. ин-т). 1974. Т. 34. Биол. активные вещества в кормлении с.-х. животных и питательность кормов Центр. Предкавказья.
- Труды Института ботаники. Алма-Ата. (АН КазССР). 1975. Т. 34. Дикорастущие техн. и лекарств. растения Казахстана.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения «ВНИЭКИ-Продмаш»). М., 1975. Вып. 41.
- * Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1973. Вып. 43. Вопросы развития транспорта экон. районов СССР; 1974. Вып. 44. Вопросы развития трансп. узлов.
- Труды института (Науч.-исслед. ин-т защиты растений. (М-во сельск. хоз-ва ГССР). См. Труды Науч.-исслед....
- * Труды института (Татар. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва). Казань, 1974. Вып. 4. Земледелие, химизация, селекция и семеноводство; вып. 5. Экономика, животноводство, механизация и садоводство.
- * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1973. Т. 118. Виноградарство.



- * Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1974. Вып. 100. Вопросы повышения эффективности машиностроит. производства.
- * Труды Литовского научно-исследовательского института лесного хозяйства. Каунас, 1973. Т. 15. Вопросы повышения качеств. состава лесов.
- * Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т). М., 1974. Вып. 75. Повышение эффективности использования дор. машин.
- * Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1974. № 196. Науч. основы учеб. процесса. Вып. 20. Организация самостоят. работы студентов.
- * Труды МИХМа (Моск. ин-т хим. машиностроения). М., 1974. Вып. 52. Прочность и надежность материалов и оборудования хим. производств.
- * Труды (Моск. гидромелиор. ин-т). М., 1974. Т. 39. Технология производства гидромелиор. работ.
- * Труды Научно-исследовательского института защиты растений. Тбилиси. (М-во сельск. хоз-ва СССР). — На колонтит. назв.: Труды Ин-та.; — На груз. и рус. яз. 1974. Т. 26.
- Труды НИИОХ. См. Науч. труды (Науч.-исслед. ин-т овощного хоз-ва МСХ РСФСР).
- * Труды проектного и научно-исследовательского института «Гипроникель». Л., 1974. Вып. 60. Металлургия никеля и кобальта.
- * Труды Рижского института инженеров гражданской авиации им. Ленинского комсомола. Рига, 1974. Вып. 254. Вопросы теории и техники радиолокации и радиосвязи.
- * Труды Свердловского горного института им. В. В. Вахрушева. Свердловск, 1974. Вып. 104. Технология и техника разведки.
- * Труды Свердловского сельскохозяйственного института. Свердловск, 1974. Т. 33. Совершенствование технологии и средств механизации произв. процессов на животноводч. фермах.
- * Труды СЗПИ (Сев.-Зап. заоч. политехн. ин-т). Л. — На колонтит.: Труды Сев.-Зап., 1974. № 25. Радиотехника и кибернетика.
- * Труды Сибирского физико-технического института им. В. Д. Кузнецова при Томском государственном университете им. В. В. Куйбышева. Томск. — На корешке: Труды СФТИ. 1975. Вып. 65. Исследования по аэронамике, геомагнетизму и распространению радиоволн.
- Труды СоюзНИХИ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т хлопководства). Ташкент, 1975. Вып. 29. Физиология хлопчатника и агрохимия в хлопководстве.
- Труды СФТИ. См. Труды Сиб. физ.-техн. ин-та им. В. Д. Кузнецова.
- * Труды (Узб. науч.-исслед. ин-т почвоведения). Ташкент, 1974. Вып. 9. Вопросы географии, химии, физики и биологии почв.
- * Труды Фрунзенского политехнического института. Уфа, 1974. Вып. 65. Расчеты на прочность.
- Труды Центрального аэрогидродинамического института им. проф. Н. Е. Жуковского. М., 1975. Вып. 1681.
- Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота). Л. — На колонтит.: Труды ЦНИИМФ. 1975. Вып. 193. Перспективные типы мор. судов.
- Труды ЦНИИМПС. См. Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта.
- Труды ЦНИИМФ. См. Труды (Центр. науч.-исслед. ин-т мор. флота).
- Тыл и снабжение Советских Вооруженных Сил. М., 1976. № 3.
- Уголь. М., 1976. № 3 (600) (рц, рф).
- Узбекский биологический журнал. Ташкент, 1976. № 1 (рц).
- Успехи химии. М., 1976. Т. 45 вып. 3.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия физ.-мат. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. № 1.
- * Ученые записки ([Иркут.] ин-т нар. хоз-ва). Иркутск. — Назв. «Учен. зап.» и номер выпуска указ. на 2-м тит. л. 1973. Вып. 25 (1). Вопросы совершенствования стр-ва.
- * Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т). Казань, 1974. Вып. 128. Вопросы руководства соц. экономикой в соврем. условиях.
- * Ученые записки (Куйбышев. план. ин-т). Куйбышев, 1973. Вып. 30. Кафедра экономики и организации сельск. хоз-ва. Вопросы повышения эффективности обществ. с.-х. производства.

Ученые записки Латвийского государственного университета им. П. Стучки. Рига, 1975. Т. 231. Физика и химия стеклообразующих систем. Вып. 3.

* Ученые записки (Ташк. пед. ин-т им. Низами). Ташкент, 1974 Т. 119. Вопросы теории вероятностей. Физика и химия стеклообразующих систем. Рига, 1975. Вып. 3. См. Учен. зап. Латв. гос. ун-та им. П. Стучки. Т. 231.

Физика конденсированного состояния. Харьков. (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР). 1974. Вып. 3.

Физика низких температур. Киев, 1976. Т. 2 вып. 3.

Физика элементарных частиц и атомного ядра (ЭЧАЯ). М., 1976. Т. 7 вып. 1.

* Физиологические и физико-химические механизмы регуляции организма. Воронеж. (Воронеж. гос. ун-т

им. Ленинского комсомола) 1974. Вып. 3.

Физиология человека. М., 1975. Т. № 5 (рц).

Финансы СССР. М., 1976. № 3 (рц). Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1976. № 2 (рц).

Химия в сельском хозяйстве. М., 1976. Т. 14, № 3 (149), (рц).

Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М., 1976. № 3 (рц).

Шахтное строительство. М., 1976. № 3.

Швейная промышленность. М., 1976. № 2.

Экономика и -организация промышленного производства. Новосибирск, 1975. № 6.

Электричество. М., 1976. № 3 (рц).

Электросвязь. М., 1976. № 3.

Электротехника. М., 1976. № 3.

Энергомашиностроение. Л., 1976. № 3 (рц).

Ядерная физика. М., 1976. Т. 23 вып. 3.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

99417, 99427, 99429, 99451-53, 99457, 99484, 99501, 99503-05, 99520, 99721-24, 99726-29, 99734-35, 99746-47, 99757, 99759, 99765-69, 99774, 99779-82, 99784, 99787, 99794-95, 99798, 99800-02, 99804-06, 99808, 99810, 99813, 99816-18, 99860, 99863, 99878, 99888, 99915, 99927, 100046-47, 100056, 100131, 100159, 100167, 100208, 100277, 100351, 100355, 100357, 100367, 100432, 100450, 100547, 100606, 100618-19, 100622-25, 100630, 100641, 100645, 100648, 100652-53, 100664, 100668, 100677, 100679, 100682-83, 100687, 100689-90, 100701, 100707-10, 100714-15, 100721-22, 100725-26, 100728, 100731-33, 100740, 100743, 100745, 100749, 100751, 100760-61, 100771-72, 100785, 100788, 100791-800, 100803, 100805, 100807-12, 100817, 100819, 100822-25, 100829, 100831, 100835, 100838-39, 100842, 100852, 100856-57, 100859, 100861, 100863-64, 100868-69, 100871, 100873, 100877, 100880, 100882, 100884, 100904, 100911, 100953-55, 100957, 100961-64, 100969, 100971-76, 100984, 100987, 100995-96, 101005-06, 101010, 101017, 101022, 101025-27, 101029, 101031-32, 101036, 101043-44,

101047-48, 101055-56, 101061, 101077, 101084, 101093-97, 101099-100, 101102-03, 101108-09, 101113, 101115-16, 101119-20, 101122-23, 101129, 101135-36, 101146, 101152-53, 101157-58, 101160, 101185-86, 101188, 101190-92, 101194, 101196-97, 101199-203, 101226, 101258, 101260-65, 101268-70, 101272-77, 101280-91, 101297-98, 101300-01, 101303-05, 101310, 101313-14, 101317-19, 101333, 101377, 101379-88, 101390-92, 101394-97, 101405, 101427, 101437, 101440, 101456, 101462, 101484, 101518, 101521, 101525, 101532, 101539, 101542, 101546-47, 101553, 101559, 101564, 101566, 101576-77, 101586, 101592, 101594-98, 101601, 101627, 101631, 101687, 101690, 101694, 101698, 101704, 101731, 101744, 101752, 101760, 101762, 101764-69, 101771-74, 101789, 101815-25, 101860, 101904-09, 101911-13, 101916-17, 101919, 101922, 101924, 101926, 101928, 101930-31, 101939, 101941, 10945, 101947-48, 101951-55, 101957, 101959-62, 101965-67, 101969-72, 101974-76, 101978-79, 101981, 101985, 101987-88, 101990-91, 101993-94, 101998, 102000-05, 102009-14, 102017, 102020, 102022-

23, 102026-29, 102031-36, 102038-
42, 102044-51, 102053-61, 102063-65,
102067-77, 102080-81, 102083-87,
102089-90, 102093-96, 102098-103,
102106, 102115-17, 102122, 102124,
102134, 102137, 102141, 102149, 102154-
84, 102186-94, 102196-98, 102201-03,
102215-19, 102221-26, 102228-56,
102258-61, 102263-81, 102283-95,
102298-300, 102302, 102304-10, 102312-
13, 102315-18, 102320-23, 102325-28,
102330-33, 102336-42, 102344-45,
102348-59, 102361-82, 102385, 102387,
102397, 102406-08, 102411, 102414,
102429-31, 102434-44, 102446-47,
102449-54, 102456, 102459, 102461,
102464, 102487, 102490, 102496-501,
102508, 102516-17, 102531, 102550,
102646, 102665, 102686-95, 102699,
102704, 102744, 102746

Редактор: З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб. 1/9. Тел. 222-07-27

ДЛЯ ЗАМѢТОК



6-133/80

70487

78 коп.

97-1
ТБИЛИСИ 7
КЕНХОВЕЛИ 5
ГОС РЕСИ В-КА
70487
1-12 2 ЭКЗ

