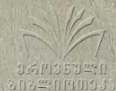


6387
1975



ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1975

45

(149411—152746)



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

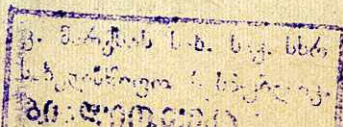
45

1975

(149411—152746)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

Москва 1975



102.647

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	7
6 Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	11
7 Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	13
8 Международное профсоюзное движение	—
9 Международное движение молодежи	16
10 Государство и право. Юридические науки	16
11 Военная наука. Военное дело	19
12 Статистика. Демография	22
13 Наука. Науковедение	22
14 Кибернетика. Семиотика. Информатика	22
15 Естественные науки	24
16 Техника. Промышленность	86
17 Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяй- ственные науки	145
18 Транспорт	179
19 Связь	—
20 Заготовки. Торговля. Общественное питание	184
21 Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	185
22 Здравоохранение. Медицинские науки	185
23 Физическая культура. Спорт	203
24 Культура. Образование	203
25 Филологические науки	204
26 Художественная литература. Фольклор	212
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 № 45 «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», 1975 г.

Технический редактор Т. Л. ТЕЛЕГИНА

Сдано в набор 6/X 1975 г.

Подписано к печати 29/X 1975 г.

Формат бум. 60×90 ¹/₁₆ Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,25 Уч.-изд. л. 19,81

Тираж 4640

Заказ 2235

Цена 78 коп.

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

Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной
на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,
набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома»
Государственного комитета Совета Министров СССР по делам издательств,
полиграфии и книжной торговли,
ул. Чайковского, 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

149411. Красникова А. В. Брошюра В. И. Ленина «Успехи и трудности Советской власти». — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 41—58.

149412. Пахмурный П. Стратег и вождь революции. [Вклад В. И. Ленина в разработку стратегии и тактики большевистской партии]. К 70-летию первой рус. революции. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 78—83.

149413. Старцев В. И. Работа В. И. Ленина над книгой «Государство и революция». — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 3—41.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

149414. Брайнин И. Из писем В. И. Ленину. [Ноябрь — дек. 1917 г.] — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 236—243.

149415. Киперман А. Я. Переписка членов семьи Маркса с русскими друзьями. [К выходу в свет сборника «Переписка членов семьи Маркса с русскими политическими деятелями»]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 141—142.

149416. Петров В. У истоков ленинской дипломатии. [Роль В. И. Ленина в подгот. и заключении Брест. мира. 1917—1918 гг.] — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 112—119.

149417. Тегкаев Х. Поиск, посвященный Ильичу. [О спорт. увлечениях В. И. Ленина]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 101—111.

149418. Шевцов В. Дом-музей В. И. Ленина в Горках. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 113—116.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.1 История философии

149419. Кривошеева Е. А. Г. В. Плеханов о некоторых вопросах истории рабочего движения во Франции. (Конец XIX — нач. XX вв.) — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1973, вып. 33, с. 19—32.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм



149420. Дискуссия [в связи со статьей В. В. Орлова, Г. С. Краснова «Биология и социальный прогресс», опубликованной в сборнике «Философия пограничных проблем науки», 1972, вып. 5. Высказывания:] Л. Е. Кертман; В. В. Орлов; Т. Д. Топилина. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 153—160. Список лит.: с. 160.

149421. Карсаевская Т. В. К проблеме управления биосоциальными факторами развития человека. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 161—176. Библиогр.: 7 назв.

149422. Орлов В. В. Предмет, структура и проблемы философии теории пограничных наук. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 5—16.

149423. Орлов В. В., Краснов Г. С. Биология и социальный прогресс. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 115—152. Список лит.: 45 назв.

149424. Рашидова Д. О некоторых характерных особенностях терминологической системы марксистской философии. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 3—10.

3.2.2 Научный коммунизм

149425. Кузьминов И. Некоторые аспекты общего кризиса капитализма. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 60—69.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

149426. Иванов К. Реакционная сущность доктрины «богатых и бедных стран». [К критике буржуазных теорий о путях соц.-экон. развития освободившихся стран]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 84—94.

149427. Мурадова Г. О. Критика антикоммунистических извращений политики КПСС по национальному вопросу. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 58—61. Список лит.: 15 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

3.3 Социология

149428. Зборовская Л. М. Проблема ответственности в сфере свободного времени. (Марксизм и буржуазная социология). — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 106—114.

3.4 Психология

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

Лурия А. Р. Физиология человека и психологическая наука (к постановке проблемы). — См. 150616.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2 Политическая экономия

149429. Оконская Н. Б. О сущности средств труда. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 63—74. Список лит.: 7 назв.

149430. Орлов В. В. Средства труда как искусственные (преобразованные) природные элементы социального. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 75—78.

149431. Свиридова Э. И. Научно-технический прогресс и его влияние на процессы обобществления при капитализме и социализме. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 14—18.

149432. Фещенко В. С. Научно-техническая революция и расширение экономических границ общественного богатства. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 32—39.

4.2.2 Коммунистический способ производства

149433. Гершкович Б. Я. Соотношение экономических законов и интересов [при социализме]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 21—31.

149434. Гредин Г. Н. Содержание и форма реализации общенародного экономического интереса. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 25—31.

149435. Гришин Г. П. Объективная величина социалистического необходимого продукта. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 32—43.

149436. Жданова Т. И. Определение эффективности труда в сфере услуг [при социализме]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 173—182.

149437. Стофорандов В. Г. Структура и содержание экономических интересов при социализме. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 14—20.

149438. Шеляков Ю. В. Современная научно-техническая революция и экономические потребности социалистического общества. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 19—24.

4.4. Мировая экономика

149439. Коготкова Е. С. Женский труд в условиях научно-технической революции. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 40—44.

149440. Хвойник П. Международные монополии и международная торговля. Статья 2. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 93—105. Статья 1: № 4.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

149441. Шмелев Г. Сотрудничество стран — членов СЭВ. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 109—112.

4.4.1.1 Экономика СССР

Гершкович Б. Я., Давыдов Ю. С. XXIV съезд КПСС и основные направления стимулирования роста эффективности производства. — См. 149525.

149442. Ивате Н. И. Влияние научно-технического прогресса на рост доходов трудящихся. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 89—93.

149443. Ионычев Ю. М. Общественные фонды потребления и их развитие в девятой пятилетке. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 3—12.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

149444. Волосков Н. И., Хворенков С. Г. Организация процесса решения комплекса взаимосвязанных задач и оперативного банка данных. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 11—18.

149445. Краева Т. А. Роль пороговых значений прагматических оценок в семантическом анализе экономической информации. [К исследованию процессов автоматизир. системы управления]. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 19—30. Список лит.: 6 назв.

149446. Кунявский В. А., Палий С. Е. О модели обследования экономических процессов. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 76—81.

149447. Матэр Е. А., Савин В. П., Шерегов Н. А. Оптимальное размещение массивов в памяти ЭЦВМ для решения учетных и нормативно-плановых задач АСУП. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 31—42 с табл. Список лит.: 11 назв.

149448. Пряхин С. Н. Хворенков С. Г. Автоматизация печати машинных документов. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 68—75 с табл.

149449. Узбеков М. У., Искареева Р. Т. Некоторый алгоритм заполнения документов в условиях автоматизированных систем управления. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембул. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 114—121.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

149450. Скаринкин В. С. Метод сортировки информации с суммированием количественных характеристик [при решении планово-экономических задач]. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 43—48. Список лит.: 9 назв.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

149451. Алгоритм структурного синтеза информационной системы бухгалтерского учета. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 49—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. А. Краева, В. П. Савин, В. И. Швецов, Н. П. Визгунов.

149452. Мамаева З. М. Об автоматизации процесса формирования выходной информации в подсистеме учета. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 99—106.

149453. Сухотина М. Б. Организация системы контроля при обработке информации по учету материальных ценностей с применением ЭВМ. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 92—98 с табл.

4.4.1.14 Труд

149454. Аридова Л. В. К вопросу анализа факторов повышения производительности труда. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 126—133.

149455. Букреев В. И. Влияние характера и условий труда на активный отдых трудящихся в свободное время. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 115—125.

149456. Колмауц А. И. Место премии в стимулировании технического прогресса. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 100—106.

149457. **Чигорьев К. Н.** Общественное разделение труда, научно-технический прогресс и проблемы профессиональной подвижности рабочих кадров. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 107—112.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

149458. **Александров Ю.** Особенности аграрной эволюции азиатских стран. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 119—124.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

149459. **Глебов С.** Кризис капиталистической валютной системы. [Консультация]. — Парт жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 84—87.

149460. **Паньков В.** Европейский фонд регионального развития. [Ответ на письма в ред.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 138—140.

149461. **Ригин Ю.** Канада и американский нефтяной бизнес. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 95—102.

149462. **Экономический кризис в мире капитализма.** Дискус. на учен. совете Ин-та мировой экономики и междунар. отношений. [Выступления:] Н. Куцобина. Серьезные трудности японской экономики. — В. Шумилин. ФРГ: ограниченность антикризисного регулирования. — В. Косова. Англия: преобладает пессимизм. — Е. Чеботарева. Франция: перелом конъюнктуры. — Н. Васильков. Италия: корни кризисной ситуации. — Ю. Андреев. Экономическая ситуация в странах Северной Европы. — А. Аникин. Экономика США и сдвиги в системе государственного регулирования. — Г. Найденов. США: относительное перенакопление капитала. — Н. Гаузнер. Причины обострения проблемы занятости. — Ю. Кочеврин. Монополистическая стратегия перед лицом кризиса. — А. Григорьев. Новые факторы усиления неравномерности капиталистического развития. — Б. Комзин. Транснациональные корпорации и капиталистическая экономика. — М. Волков. Влияние мирового кризиса на развивающиеся страны. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 61—82. Окончание. Начало: № 4.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.2 Всеобщая история

149463. **Бланк А. С.** Антикоммунизм — основа современной буржуазной историографии фашизма. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 100—113. Библиогр. ссылки в тексте.

5.2.3 История СССР

149464. **Баграмян И. Х.** Великий подвиг народа [в Великой Отечественной войне]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 28—32.

149465. **Белоножко С.** Великая победа [советского народа в Великой Отечественной войне]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 5—16.

149466. **Блок Жан-Ришар.** Репортажи из Москвы. Коммент., перед. по Моск. радио в 1941—1944 гг. Фрагменты из книги. Пер. с франц. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 242—254.

149467. Борг-Уайт Маргарет. С фотоаппаратом на войне в России. Фрагменты из книги [амер. журналистки]. Пер. с англ. — Иностранная литература, 1975, № 5 ©, с. 228—242.

149468. Григорьев Д. А. Решающая роль СССР в завоевании победы во второй мировой войне. — Вопросы истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 41—53.

149469. Забиров Булат, Кацнельсон Юрий. Бессмертие. [К 30-летию Победы сов. народа в Великой Отеч. войне]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 128—138.

149470. Казакова Н. А. Начальный текст новгородско-немецких договоров XII — XV вв. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 161—175.

149471. Клейнберг И. Э. Заемный процент в Великом Новгороде первой четверти XV в. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 241—251.

Манохин А. И. Этнография якутов в творчестве декабристов. — См. 149513.

149472. Мионов Б. Н. Проверка надежности статистических данных в исторических исследованиях [крестьянского хозяйства России] методами математической статистики. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 185—211.

149473. Пономаренко П. К. ...Война народная, священная война. [О партизанском движении в годы Великой Отеч. войны]. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 12—17.

149474. Раскин Д. И. Мирские челобитные монастырских крестьян первой половины XVIII в. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 175—185. Библиогр. ссылки в тексте.

149475. Савельева В. Г. Положение Совета министров 11 июня 1907 г. [о студенческих организациях и об устройстве собраний в стенах высших учебных заведений]. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 281—294.

149476. Сафонов М. М. Конституционный проект Н. И. Панина — Д. И. Фонвизина. [XVIII в.] — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 261—280.

149477. Третьяков В. «За наши взгляды выступает сама история». [В связи с попытками буржуазных историков умалить роль СССР в разгроме фашистской Германии]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 122—125.

149478. Шершнев В. Ф. Обмен научно-техническим опытом между социалистическими предприятиями в период реконструкции народного хозяйства. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 77—82.

149479. Шуктомов П. Патриотизм колхозного крестьянства [в годы Великой Отечественной войны и послевоенного восстановления народного хозяйства]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 7—12.

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

149480. Алладатов Дж., Манаков В. С., Мередов Б. Великая Отечественная война и экономика Советского Туркменистана. — Изв. АН ТССР Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 9—18. Список лит.: 16 назв.

149481. Артемьев П. А., Мионов Н. М. «Клянемся отстаять столицу!» [Оборона Москвы. 1941 г.] — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 4 ©, с. 11—15.

149482. Воскобойникова Н. П. Землевладение и землепользование в Яренском уезде в конце XVI — начале XVIII в. — Вопросы аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 299—318.

149483. Гагарин Ю. В. Участие православной церкви в эксплуатации трудящихся Коми края при Петре I. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 251—267.

149484. Дмитриева В. А. Зарождение и развитие социалистических форм сельскохозяйственной кооперации на Севере (1918—1920 гг.) — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 93—105.

149485. Комиссаренко А. И. Движение вятских экономических крестьян в 60—70-х годах. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 268—277.

149486. Копанев А. И. Дипломатика поземельных актов двинских крестьян XVI в. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 142—161.

149487. Копанев А. И. Крестьянская община в Подвинье в XVI в. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 319—351.

149488. Коржавин В. К. Н. М. Ядринцев и сибирская буржуазия (к характеристике областнического движения). — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1973, вып. 33, с. 45—68.

149489. Лыгалова З. В. К вопросу об участии иностранных рабочих в индустриализации Кузбасса (1926—1932 гг.) — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1973, вып. 33, с. 33—44.

149490. Макарьев Николай. О друзьях-товарищах... [О боевых действиях партизанского отряда им. Тойво Антикайнена на Карельск. фронте. 1941—1944 гг. Воспоминания]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 96—104.

149491. Метгелдыев С. Документы по истории бухарских туркмен второй половины XIX в. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 65—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

149492. Мюллер Р. Б. Крестьяне Чарондской округи в XVII в. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 278—298.

149493. Прокофьева Л. С. Повинности и платежи крестьян Карилло-Белозерского монастыря в первой четверти XVIII в. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 230—250.

149494. Соколов Н. Д. Летопись Кубеноозерья (1917—1960 гг.) [Вологод. обл.] — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 209—229.

149495. Угрюмов А. А. Летопись Тарноги (1917—1972 гг.) [Вологод. обл.] — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 142—208.

149496. Хатиби С. Персидские документальные источники по истории Туркменистана в XV в. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 26—31. Список лит.: 20 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

149497. Чернышова В. Продолжение подвига. [О восстановлении нар. хоз-ва после Великой Отеч. войны в Ставроп. крае. 1945—1949 гг.] — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 63—65.

149498. Языкова М. Вклад трудящихся Туркменистана в Великую Победу. [К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 3—6. Список лит.: 13 назв.

5.2.4 История зарубежных стран

Кривошеева Е. А. Г. В. Плеханов о некоторых вопросах истории рабочего движения во Франции. — См. 149419.

Лыгалова З. В. К вопросу об участии иностранных рабочих в индустриализации Кузбасса (1926—1932 гг.) — См. 149489.

149499. Павленко В. Г. К вопросу об идеологической подготовке Реформации в Германии. (А.-Б. Карлштадт и его «комментарии к De spiritu et litera» Августа Блаженного). — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та 1973, вып. 33, с. 3—18.

149500. Чернявский В. Девять дней в мае. [О вооруж. восстании в Праге. 1945]. — Новое время, 1975, № 19, с. 8—11.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

149501. Ерназарова Т. С. Денежное обращение Самарканда по археолого-нумизматическим данным (до начала IX в.) — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 155—237 с табл.

149502. Клосс Б. М. Иосифо-Волоколамский монастырь и летописание конца XV — первой половины XVI в. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 107—125.

149503. Лурье Я. С. Троицкая летопись и московское летописание. XIV в. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 79—106.

149504. Медведев И. П. Византийские и поствизантийские копийные книги. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 307—318.

149505. Ртвеладзе Э. В., Ташходжаев Ш. С., Федоров М. Н. Нумизматические этюды. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 145—154.

149506. Спасский И. Г. Новые данные о златниках Владимира Свято-славича. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 251—260 с табл.

5.3 Археология. Этнография

149507. Анисюткин Н. К. Новое палеолитическое местонахождение Шипот в Приднестровье. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 163—168. Список лит.: 7 назв.

149508. Буряков Ю. Ф. Некоторые материалы к исторической топографии шахристана Самарканда. [Археол. раскопки]. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 52—62. Библиогр. ссылки в тексте.

149509. Гражданкина Н. С. Особенности технологии резного гипса Афрасиаба. [Археол. данные]. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 90—98.

149510. Жеребцов Л. Н. Народная одежда Коми XVII — XVIII вв. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 352—360.

149511. Иванова И. К. Геологический обзор местонахождения каменного века Молдавии. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 90—117. Список лит.: с. 115—117.

149512. Кабанов С. К., Филанович М. И., Урманова М. Х. Раскопки части жилого массива IX — XI вв. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 63—83.

149513. Манохин А. И. Этнография якутов в творчестве декабристов. — Учен. зап. Кемеров. пед. ин-та, 1973, вып. 33, с. 69—81.

149514. Микляев А. М. О свайных поселениях III — II тысячелетия до н. э. в бассейне верхнего течения Западной Двины. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 158—162. Список лит.: 12 назв.

149515. Мунчаев Р. М. Первая встреча советских и английских археологов. [г. Кембридж. Ноябрь 1974 г.] — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 105—112.

149516. **Немцева Н. Б.** Медресе Тамгач Богра-хана в Самарканде. (Из археол. работ в ансамбле Шахи-Зинда). — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 99—144.

149517. **Несмеянов С. А., Ранов В. А.** Археологические данные о возрасте наиболее молодых террас Средней Азии. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 169—176. Список лит.: 19 назв.

149518. **Носов Е. Н.** Источники по славянской колонизации Новгородской земли. [Изучение сопок — древних погребальных насыпей 2-й половины I тысячелетия н. э.] — Вспомогат. ист. дисциплины, Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР, 1974, сб. 6 ©, с. 212—241. Библиогр. ссылки в тексте.

149519. **Ташкенбаев Н. Х.** О находках каменных изделий на территории городища Афрасиаб. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 25—27.

149520. **Ташходжаев Ш. С.** Археологические исследования древнего Самарканда в 1973 г. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 3—24.

149521. **Шарахимов Ш.** Кирпичеобжигательная печь средневекового Самарканда. [По материалам археол. раскопок]. — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 84—89.

149522. **Шишкина Г. В.** Керамика конца IV — II вв. до н. э. (Афрасиаб II). — Афрасиаб, 1974, вып. 3 ©, с. 28—51.

149523. **Шмакова В. Т.** Северный крестьянский дом по материалам Северодвинской экспедиции ГИМа. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 361—370.

149524. **Юсупов Х.** О городе Балхан и гавани ал-Бухейре. [Археол. данные]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 68—72. Список лит.: 19 назв.

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

149525. **Гершкович Б. Я., Давыдов Ю. С.** XXIV съезд КПСС и основные направления стимулирования роста эффективности производства. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 3—13.

6.2.12 История КПСС

149526. **Ансимов Н. Н.** Конспиративная деятельность большевиков Урала против царской охранки за восстановление и укрепление партийных организаций (1910—1912 гг.) — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 97—105.

149527. **Баландин Н. И.** О роли политотделов МТС в организации массово-политической работы в северной деревне в годы Великой Отечественной войны. (На материалах Арханг. и Вологод. обл.) — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 42—50.

149528. **Волкова М. Ф.** Партийное руководство развитием пионерского движения на Урале. (1920—1924 гг.) — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 89—96.

149529. Галкина Г. А. Партийное руководство социалистическим обновлением тружеников села в годы первой послевоенной пятилетки (1946—1950 гг.) (На материалах Арханг. и Вологод. обл. парт. организаций). — Вopr. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 31—41.

149530. Климачев В. И. Все силы на разгром врага. (О работе Шенкур. уездной парт. организации по оказанию помощи фронту в борьбе с интервентами и белогвардейцами в 1919 г.) — Вopr. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 106—114.

149531. Кондакова Н. И. Организация самостоятельной работы студентов вечернего вуза по истории КПСС. [Консультация]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 114—118.

149532. Крашенинников В. А. Партийное руководство организацией Союза воинствующих безбожников Урала (1926—1936 гг.) — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 80—88.

149533. Мальцев Е. Е., Никитин Е. Ф. Вдохновитель и организатор Великой Победы советского народа. [О деятельности КПСС в годы Великой Отеч. войны]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 3—20.

149534. Музафарова Н. И. Антирелигиозная работа партийных организаций Урала среди татаро-башкирского населения. (1921—1925 гг.) — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 71—79.

149535. Пихоя Л. Г. Роль партийных организаций Урала в осуществлении ленинского принципа народности печати (1928—1932 гг.) — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 66—70.

149536. Подкопаев П. С. Историки партии вузов РСФСР о роли КПСС в достижении великой Победы. [О деятельности проблемного совета «КПСС — организатор победы советского народа в Великой Отечественной войне»]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 148—150.

149537. Стрельников Г. Николай Васильевич Крыленко. (К 90-летию со дня рождения). — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 23.

149538. Файзрахманова Ф. А. Агитационно-массовая работа партийных организаций Урала по разъяснению сущности и задач новой экономической политики. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та. 1973, вып. 16, с. 54—65.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

149539. Гутин М. Л. Сопещание по вопросам научно-исследовательской работы в области партийного строительства. [Москва. Дек. 1974 г.] — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 151—154.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

149540. Русакович А. По месту жительства трудящихся. [Формы и методы полит.-массовой работы]. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 38—41.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

149541. Боканов Т. В партию принимаются лучшие. [Из опыта работы Володар. район. парт. организации. Кокчетав. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 20—23.

149542. Бондаренко И. А. Дальнейшее совершенствование ленинского стиля партийной работы. [Статья первого секр. Рост. обкома КПСС]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 73—85.

149543. Буров И. За решением — организаторская работа. [Из опыта парт. организаций Павлодар. обл.] — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 9—14.

149544. Исаев Алексей Петрович. Сила рабочей педагогики. [Заметки агитатора, бригадира зуборезчиков Рост. машиностроит. з-да]. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 42—47. Авт. указан в примеч. ред.

149545. Калугин В. В. Партийное руководство работой Свердловской железной дороги в восьмой пятилетке. (1966—1970 гг.) На материалах Свердл. обл. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 45—53.

149546. Николаев В. Инструмент партийного руководства техническим прогрессом. [Из опыта работы техн.-экон. совета Чимкент. горкома КП Казахстана]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 32—34.

149547. Савельев П. С чем руководитель приходит в горком. [Вопросы работы с кадрами в деятельности Семипалат. горкома КП Казахстана]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 15—20.

6.4 Коммунистические и рабочие партии стран мировой капиталистической системы

149548. Любимов Д. А. Гордон Макленнан. [Генеральный секретарь Компартии Великобритании]. К 50-летию со дня рождения. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 119—121.

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

149549. Безыменский Л., Наумов П. Продолжение диалога. [О II Ассамблее обществ. сил за безопасность и сотрудничество в Европе. Брюссель — Льеж. Апр. 1975 г.] — Новое время, 1975, № 19, с. 20—22.

149550. Борисов А., Гаврилов Ю. Международное обозрение. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 145—152.

149551. Вольский Д. Утро мира в Индокитае. — Новое время, 1975, № 19, с. 16—18.

149552. Декларация второй Ассамблеи общественных сил за безопасность и сотрудничество в Европе. [Брюссель — Льеж. Апр. 1975 г.] — Новое время, 1975, № 19, с. 20—21.

149553. Каренин А. Разрядка и новые варианты старых доктрин. Внешняя политика и борьба идеологий. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 103—111.

149554. Коньо Жорж. Тридцатилетие победы над фашизмом и проблемы современной Европы. [Статья из Франции] — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 40—49.

149555. Кузнецов В. И. Коллективная безопасность в Европе. Симпозиумы в Париже и Риме. [Окт. 1974 г.] — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 100—104.

149556. Ламберц Вернер. Разгром фашизма — победа сил социализма, демократии, мира и прогресса. [К 30-летию Победы над фашистской Германией. Статья члена Политбюро, секретаря ЦК СЕПГ]. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 54—62.

149557. Манфред А. Немеркнущая слава исторической Победы. [О международ. значении победы Сов. Союза в Великой Отеч. войне]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 5—16. Рез. на англ. яз., с. 158.

149558. Проэктор Д. Уроки Победы и проблемы безопасности Европы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 28—36. Рез. на англ. яз., с. 158.

149559. Шахназаров Георгий. Победа — соотношение сил — мирное сосуществование. [К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Новое время, 1975, № 19, с. 4—6.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

149560. Жуков Г. Надежный инструмент мира. К 20-летию Варшав. Договора. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 50—59.

149561. Шишлин Н. В. Внешнеполитическая деятельность социалистического содружества. (К 20-летию Организации Варшав. Договора). — Вопр. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 86—99.

149562. Штеменко С. М. Под знаменем братства и дружбы. К 20-летию образования Организации Варшав. Договора. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 35—37.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

149563. Лебедев А., Поклад Б. Жизненная сила советско-польской дружбы. [К 30-летию Договора о дружбе, взаимной помощи и послевоен. сотрудничестве]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 50—60. Рез. на англ. яз., с. 159.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

149564. Баландина Н. И. Существенные культурно-бытовые различия между городом и деревней и пути их преодоления. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 115—123.

Третьякова В. А. Миграция населения и сближение социалистических наций. — См. 149666.

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

Соколов Н. Д. Летопись Кубеноозерья (1917—1960 гг.) — См. 149494.

Угрюмов А. А. Летопись Тарноги (1917—1972 гг.) — См. 149495

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

149565. Бейда В. Всегда с советским народом. К 30-летию освобождения Чехословакии от фашистских захватчиков. [Статья зав. отд. пропаганды и агитации ЦК КПЧ]. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 52—55.

149566. Квеш Вацлав. 30 лет со дня освобождения Чехословакии Советской Армией. [Статья из Чехословакии]. — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 63—72.

Лебедев А., Поклад Б. Жизненная сила советско-польской дружбы. — См. 149563.

149567. Орел В. Магистралью социализма. (К 30-летию освобождения Чехословакии Сов. Армией). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 37—49. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

149568. Хагер Курт. Разгром гитлеровского фашизма и образование двух германских государств. [Статья члена Политбюро, секретаря ЦК СЕПГ]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 13—26.

149569. Хнеупек Богуслав. Чехословакия в борьбе за мир и социализм. [Статья министра иностр. дел ЧССР]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 27—39.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

149570. Борисов С. Дагомея. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 56—58 с портр.

149571. Виктор Г. Объединенные Арабские Эмираты. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 158—159.

149572. Климов А. Перемены на политической карте Африки и маневры расистов. [В помощь лектору-международнику]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 152—154.

149573. Колесниченко Т., Федоров В. «Третий мир»: проблемы внутренне и внешние. К итогам семинара в Дели. [Янв. 1975 г.] — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 132—137.

149574. Кондратьев Вл. Таиланд сегодня. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 125—131.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

149575. Андронов И. Сайгонский урок. [Общественность США о воен. поражении в Юж. Вьетнаме]. — Новое время, 1975, № 19, с. 19.

149576. Березин В. Пентагон [Справка]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 156—157.

149577. Борисов К. Надуманная схема, негибкий подход. Перед возобновлением переговоров в Вене [о сокращении вооруж. сил и вооружений в Центр. Европе. Анализ позиций зап. делегаций]. — Новое время, 1975, № 19, с. 14—15.

149578. Борко Ю., Цитрин П. О некоторых моделях политической интеграции Западной Европы. (Обзор зарубеж. литературы). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 149—155. Библиогр ссылки в тексте.

149579. Ерашов Ю. Под вывеской военной интеграции Западной Европы. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 78—82.

149580. Звягельская И. Обострение внутренней обстановки в Израиле. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 113—118.

Климов А. Перемены на политической карте Африки и маневры расистов. — См. 149572.

149581. Розанов Г. 20 лет независимого развития Австрии. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 70—76.

149582. Уткин А. «Атлантизм» 70-х годов. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 83—92. Рез. на англ. яз., с. 159.

Хагер Курт. Разгром гитлеровского фашизма и образование двух германских государств. — См. 149568.

149583. Хмара Н. Интервенционизм — политика позора и провалов. [О вмешательстве империалист. государств во внутр. дела других стран]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 16—24.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.12 История ВЛКСМ

149584. Петровцев В. А. Участие комсомольских организаций Севера в завершении социалистических преобразований сельского хозяйства и развитие колхозно-совхозного производства в годы второй пятилетки (1933—1937 гг.) (По материалам Вологод. группы р-нов Сев. края). — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 61—72.

149585. Тяжельников Е. М. Комсомол — боевой помощник партии в годы Великой Отечественной войны. — Вопр. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 21—40. Библиогр. ссылки в тексте.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

149586. Кендырбаева А., Абдукаримов Э. Комсомол и творческая молодежь. [К 50-летию комсомола Киргизии]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 18—22.

149587. Молдогазиев Б. 50 героических лет. [К 50-летию комсомола Киргизии. Инвервью секретаря ЦК ЛКСМ Киргизии Б. Молдогазиева]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 15—18.

149588. Сычева Т. Б. Участие комсомольских организаций Вологодской области в борьбе за дальнейший подъем сельского хозяйства в восьмой пятилетке (1966—1970 гг.) — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 51—60.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

149589. Гуревич М. А. Значение слова artifex в римской юридической литературе. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 195—202.

149590. Перфильев В. В. Социальная эффективность действия права. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 131—134.

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.11 История государства и права СССР

149591. Алексеев Ю. Г. Частный земельный акт средневековой Руси (от Русской Правды до Псковской судной грамоты). — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 125—141.

149592. **Ирошников М. П.** Становление советского декрета. [1917—1918 гг.] — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комисс. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 58—78. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

149593. **Иванова К. С.** Советы Севера в борьбе за завершение коллективизации сельского хозяйства и организационно-хозяйственного укреплении колхозов. — Вopr. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 73—84.

149594. **Лунин Борис.** Красное знамя. Из тетради историка. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 115—127.

10.3.13 Советское административное право

149595. **Бодров Н., Каверзин Л.** Формы деятельности добровольных народных дружин. — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 25—26.

149596. **Карпова А. Н.** Особенности правовых гарантий законности в советском государственном управлении. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 135—142.

149597. **Нукалов И.** Оказание помощи исполкомам местных Советов депутатов трудящихся в осуществлении нотариальных действий. [Орлов. обл.] — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 28—29.

149598. **Савельев Р.** Учеба народных контролеров. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 51—54.

149598а. **Титкова С. С.** К вопросу о создании аппарата государственного руководства культурой в Советской России. — Сборник аспирантских работ Свердл. работ ин-та, 1973, вып. 16 с. 143—149.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

149599. **Караев А. К.** Некоторые правовые вопросы трудоустройства подростков. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 32—39. Список лит.: 12 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

149600. **Котляр А.** Новые льготы инвалидам Великой Отечественной войны и семьям погибших воинов. [Юрид. консультация]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 86—87.

149601. **Попов В. И.** Принципы юридической ответственности по советскому трудовому праву. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 150—160.

149602. **Тихомиров Ю. А.** Правовые вопросы управления экономикой развитого социалистического общества. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 66—75.

149603. **Уткин М. С.** О классификации хищений в системе потребительской кооперации. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 193—200.

149604. **Чуркина З. Г.** Правовые вопросы совершенствования отношений городских ломбардов с гражданами. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 161—169.

149605. **Юшков Ю. Н.** Признание особо опасным рецидивистом при множественности преступных деяний. [Коммент. к УК РСФСР]. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 189—192.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

149606. **Гусаков А. Н.** Некоторые вопросы разграничения тактических приемов и уголовно-процессуальных правил. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 225—229.

149607. Кобликов А. Советское правосудие в годы Великой Отечественной войны. — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 2—4.

149608. Кожевников А. В. Развитие законодательства об участии адвоката — представителя потерпевшего, гражданского истца и гражданского ответчика в советском уголовном процессе. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 217—224.

149609. Круглов Е. И. О некоторых особенностях выявления и допроса свидетелей по делам о лесных пожарах. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 239—241.

149610. Меркин Н. Г. Взаимоотношения органов прокуратуры, суда и сторон при разрешении гражданского дела по иску прокурора. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 170—179.

149611. Самощенко И., Венгеров А. Правовая работа в народном хозяйстве и автоматизация управления. [Юрид. служба]. — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 25—27.

Стрельников Г. Николай Васильевич Крыленко. (К 90-летию со дня рождения). — См. 149537.

149612. Трубачев А. Д. Особенности возбуждения уголовных дел по фактам спекуляции. [Коммент. к УПК РСФСР]. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 230—238.

149613. Шило Н. Я. К истории развития судебного управления в Туркменской ССР. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 40—45. Список лит.: 14 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

149614. Шмидт А. А. Ответственность за лжесвидетельство и некоторые вопросы предупреждения этих преступлений. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 201—208.

149615. Юков М. К. Понятие особых правомочий в составе гражданских процессуальных правоотношений. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 180—188.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

149616. Кононенко А. М. К истории итальянского нотариата XI—XIII вв. — Вспомогат. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 318—330.

149617. Орлов Ю. Тревожный сигнал. [О нарушениях конституц. прав граждан в ФРГ]. — Новое время, 1975, № 19, с. 26—27.

10.6 Международное право

149618. Александров В. Сессия Комиссии по правам человека ООН. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 120—123.

149619. Александров Г. Ничто не забыто! [О судебной ответственности фашистских главарей за преступления в годы второй мировой войны]. — Сов. юстиция, 1975, № 9 ©, с. 5—7.

149620. Некрасов А. Перестройка экономических отношений — потребность времени. [К принятию Хартии экон. прав и обязанностей государств на XXIX сессии Генер. Ассамблеи ООН]. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 77—83.

149621. Суворова В. Я. Роль договорных норм в процессе универсализации международного права. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 126—130.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

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

11.1 Общие вопросы

149622. Гавриков А. Некоторые вопросы морского церемониала. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 91—93.

11.3 Вооруженные силы стран мировой системы социализма (общие работы)

149623. Савельев Ф. На страже морских рубежей социализма. [О боевом содружестве стран Варшав. Договора]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 14—17.

149624. Так рождалось братство по оружию. [О боевом содружестве армий соц. стран. Статьи зарубеж. воен. деятелей:] Эугениуш Моличик (Польша). Прочное звено Варшавского Договора. — Васил Вало (Чехословакия). Вместе на вечные времена. — Стериан Цыркэ (Румыния). Крепнут боевые традиции. — Тенчо Папазов (Болгария). В едином строю. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 53—69.

149625. Якубовский И. И. Надежный щит социализма. [Об Объедин. вооруж. силах стран — участниц Варшав. Договора]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 6—11.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

149626. Байтасов Б. Готовить мужественных, умелых защитников Родины. [Формы и методы воен.-патриот. воспитания в республике]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 59—63.

149626. Евсеев А. Военно-научному обществу — 50 лет. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 25—31.

149627. Хомуло М. Г. Воинская доблесть сибиряков. [Статья командующего войсками Краснознам. Сиб. воен. округа]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 5—14.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

149628. Зверев Б. Воплощение ленинских идей о защите социализма. [К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 8—13.

149629. Иванов Г. П. Этих дней не смолкнет слава. [О героизме воинов-кубанцев в годы Великой Отеч. войны. Очерк]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 16—43.

149630. Кисловский Ю. Главная сила, преградившая путь фашизму. [О роли Сов. Вооруж. Сил в разгроме фашистской Германии и милитаристской Японии]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 64—69.

149631. Монин М. Великая интернациональная миссия. [О роли Сов. Вооруж. Сил в разгроме фашистской Германии]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 17—27. Рез. на англ. яз., с. 158.

149632. Рассказывают ветераны. [К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне. С предисл. ред. Воспоминания:] Ф. Н. Смехотворов. Стоять на смерти! — Л. И. Баркович. Ладожский экзамен. — Ф. В. Монастырский. Десант под Новороссийском. — П. А. Ротмистров. Танковое сражение под Прохоровкой. — Я. Д. Хардинов. В Уральском добровольском. — И. Х. Баграмян. Операция «Багратион». — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 135—170. Продолж. следует.

Свистунов Иван. Маршал Рокоссовский. [Докум. повесть]. См. 152640.

149633. **Этапы нашей победы.** Важнейшие операции Великой Отечественной войны. [С предисл. ред. Воспоминания:] П. Гудзь. На легендарных рубежах. — Н. Филиппенко. В передовом отряде. — К. Провалов. На туапсинском направлении. — И. Сорокин. Прикрывая танкистов. — М. Панов. Героизм и мастерство танкистов. — И. Мартынов. Стоявшие насмерть. — И. Долженков. На земле польской. — Д. Лелюшенко. Прорыв. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 32—52.

149634. **Ягодинский Е.** Речники — Герои Советского Союза. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 8—12.

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

149635. **Антипов А., Синица Г.** Помогать становлению молодых политработников. [О совершенствовании подгот. курсантов Киев. высш. воен.-морского полит. училища]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 25—29.

149636. **Долматов В.** Комиссары на речных судах. [1942 г.] — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 17—18.

149637. **Игошев И.** Мировая система социализма — решающая сила современности. [Метод. материалы к полит. занятиям]. Статья 1. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 70—77. Список лит.: 6 назв.

149638. **Попков М.** Полевой выучке — партийную заботу. [Среднеаз. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 32—38.

149639. **Сошнев В.** Аналитическая работа политоргана. — Коммунист Вооруж. Сил, 1975, № 10 ©, с. 45—52.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.131 Ракетные войска

149640. **Макаров В.** Успех достигается в поле. [Боевая подгот. личного состава зенитного ракетного подразделения]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 108—110.

11.3.132 Сухопутные войска

149641. **Богатырев А. Т.** Бой на Ингульце. [Памяти Героя Сов. Союза, командира 1-го дивизиона 1232-го пушечного полка 115-й бригады В. В. Шитова. Очерк]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 115—117 с портр.

Гаврилов П. Крепость сражается. [Об обороне Брест. крепости]. — См. 152595.

149642. **Джас П.** Грани боеготовности. [Подгот. личного состава самоходно-арт. дивизиона]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 101—103.

149643. **Захаров Яков.** На земле, боями опаленной. [По местам боевой славы Таман. стрелковой дивизии]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 104—112.

149644. **Зинченко Федор Матвеевич.** Знамя над рейхстагом. [Из воспоминаний Героя Сов. Союза, бывшего командира 756-го стрелкового полка 150-й стрелковой дивизии]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 12—18.

149645. **Лященко Николай.** Гроза над Родиной. Главы из книги [бывшего командира 972-го стрелкового полка. 1941—1942 гг.] — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 27—71.

149646. **Наливайко В.** Радость, которую описать трудно. [О Дне Победы 9 мая 1945 г. Воспоминания Героя Сов. Союза, бывшего командира стрелкового батальона 163-й стрелковой дивизии]. Лит. запись А. Костенкова. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 7—8.

149647. **Перевалов Николай.** Записки понтонера [26-го Отдельного Краснознаменного моторизованного понтонно-мостового батальона]. Из дневников 1941—1943 гг. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 114—144.

149648. **Петрашин И.** С запозданием на три дня. [О Дне Победы 9 мая 1945 г. Воспоминания бывшего нач. политотдела 9-й Краснодар. пластунской дивизии]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 9—10.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

149649. **Кравцова Наталья.** Мужество. [Из воспоминаний Героя Сов. Союза, летчицы]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 110—111.

149650. **Красовский С.** Крылья победы. [Воспоминания маршала авиации. 1943—1945 гг. К 30-летию Победы в Великой Отеч. войне]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 127—131.

149651. **Мирошниченко Д.** Первый день мира. [Воспоминания Героя Сов. Союза, летчика]. Лит. запись А. Костенкова. — Кубань, 1975, № 5 © с. 4—6.

149652. **Недбайло А. К.** Под крыльями — война. [Из воспоминаний дважды Героя Сов. Союза, генерал-майора авиации]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 106—109.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

149653. **Абчук В.** Потенциальное маневрирование [корабля]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 58—61.

149654. **Дубравин К.** О личной работе офицера [флота]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 34—39.

149655. **Козлов И.** Военные моряки и водники в битве за Ленинград. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 24—27.

149656. **Костриков В.** Боевые катера [в годы Великой Отечественной войны]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 73—76.

149657. **Куклин М.** Методическая подготовка молодого преподавателя [военно-морского училища]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 46—48.

149658. **Локтионов И.** Военная флотилия и пароходства в сражениях на Волге. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 11—16.

149659. **Ляховский Александр.** Один из троих. [О боевых подвигах Героя Сов. Союза, кавалера орденов Славы трех степеней, воен. моряка П. Х. Дубинды. Очерк]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 112—114 с портр.

149660. **Ольдерогге Г.** Первый красный адмирал. (К 100-летию со дня рождения М. В. Иванова). — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 71—72.

149661. **Павлов Ю., Зайнуллин Р.** Некоторые методические основы анализа воинской дисциплины [на флоте]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 30—34.

149662. **Сергеев Н.** 30 лет Великой победы. [Воен.-Мор. флот СССР в Великой Отеч. войне]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 1—4.

149663. **Шульженко А.** Разбор полетов — важная форма учебы. [Авиация ВМФ]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 50—53.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

149664. Дымковский Ежи. В боях за Берлин. Об участии 1-й Польской армии в Берлин. операции. [1945 г. Статья из Польши]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 29—31. Перед текстом и в огл. авт.: Ежи Дымковски.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

149665. Смукул А. Тенденции развития судов снабжения ВМС США. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 94—98, 101.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

149666. Третьякова В. А. Миграция населения и сближение социалистических наций. — Сборник аспирантских работ Свердлов. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 36—44.

149667. Урланис Б. Демографическая политика в современном мире. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1975, № 5 ©, с. 106—112.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

149668. Белобородова Л. Л. Экономическая природа затрат на научные исследования. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 63—68.

149669. Губанков В. Н. О некоторых временных соотношениях в закономерностях изменения количества цитируемых научных документов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз. с. 37.

149670. Нехорошев Ю. С. Наука как поле экономической деятельности и предмет экономического анализа. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 45—55.

149671. Сафонова Л. И., Смирнов Н. Г. О критериях эффективности общественного производства в сфере науки. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 3—13.

149672. Сизов В. В. Особенности и сущность коллективных интересов научных учреждений. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 56—62.

149673. Тонких Ю. А. Экономический механизм производственного освоения достижений науки. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 69—76.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

149674. Арсентьева Н. Г., Шалапина З. М. Язык для записи лингвистической информации в автоматическом словаре. — Машинный пер. и прикл. лингвистика, 1972, вып. 16, с. 113—152. Список лит.: 12 назв.

149675. Афонин В. Л. Человек-оператор как элемент систем управления манипуляторами. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 14—16.

149676. Бассейн Д. С., Яковлев В. Б. Синтез простого регулятора для многомерного объекта высокого порядка. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 41—44.

149677. **Беляков М. И., Натансон Л. Г.** Метаязык, схема трансляции и синтаксический анализ в системе построения высокоэффективных трансляторов. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 40—47.

149678. **Богомолов А. И.** Описание ходьбы человека как колебательного движения. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 16—18.

149679. **Бургин М. С., Карасик А. Ю.** Исследование одной абстрактной модели вычислительных систем. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 72—82. Список лит.: 8 назв.

149680. **Виленкин С. Я., Мовшович С. М.** Повышение эффективности рабочих программ путем изменения исходной грамматики языка программирования. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 36—39.

149681. **Виноградов И. Б.** Кинематические параметры руки человека как элемента системы «оператор — манипулятор». — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 20—23.

149682. **Виньков М. П., Лозинский Д. Н., Шиллер Ф. Ф.** Алгоритм верификации при вводе данных с терминалов. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 90—95.

149683. **Иващенко Н. П., Фролов Г. Д.** К автоматическому анализу русских слов с помощью ЭВМ. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 96—99.

149684. **Имитационная модель агрегативной системы.** — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 60—71. Авт.: В. Н. Бусленко, Н. П. Бусленко, В. В. Калашников, В. И. Лутков.

149685. **Кашафутдинова Е. С.** О рациональной организации документальных фондов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 7—11. Рез. на англ. и нем. яз., с. 37.

149686. **Китов В. А.** Вопросы создания математического обеспечения терминальных устройств. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 53—59.

149687. **Коляда Ю. В., Сигорский В. П.** Класс вычислительных алгоритмов машинного анализа нелинейных схем. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 73—78. Список лит.: 20 назв.

149688. **Коровина Т. И.** Синтез русских именных словоформ с помощью ЭВМ. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 22—28. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38.

149689. **Криницкий Н. А., Криницкий В. Н., Степанченко Д. А.** О структуре информационной системы. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 3—13.

149690. **Кричмара А. Е., Баснер Р. А., Расулбеков Р. И.** Автоматизация вычисления параметров плоского контура. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 167—173.

149691. **Кутепов В. П.** Активное множество страниц программы и его поведение. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 14—21.

149692. **Ладес В. И., Пономаренко В. К.** Об оценке числа состояний автоматов, вычисляющих и сравнивающих значения линейных функций. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 396—398. Список лит.: 5 назв.

149693. **Латыпов А. Ф., Никуличев Ю. В.** Численный метод решения задач оптимального управления посредством аппроксимации управляющих функций непрерывными кусочно-линейными функциями. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 97—99.

149694. Лившин Г. Л. Методика и алгоритм проверки групповых позиций при машинной обработке экономической информации. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 26—33.

149695. Межиборский М. А. Оценка качества классификаторов [информации]. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 17—21. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38.

149696. Особенности выполнения оператором грубых, регулировочных движений в системе «человек — машина». — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 33—37. Авт.: А. Е. Кобринский, В. И. Сергеев, Л. И. Слуцкий, Л. И. Тывес.

149697. Пильщикова И. Г. Об одном подходе к исследованию систем обмена информацией методом моделирования на ЭВМ. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 83—89.

149698. Применение функциональных рядов для математического моделирования динамических характеристик человека-оператора. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 12—14. Авт.: В. Л. Афонин, И. Н. Кузьмин, Н. А. Лакота, А. С. Юценко.

149699. Система автоматического синтаксического анализа русских текстов. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 30—35. Рез. на англ. и нем. яз., с. 38—39. Авт.: Г. П. Александрова, Г. Г. Белоногов, А. П. Новоселов, Е. И. Стогов.

149700. Система вывода табличной информации. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 48—52. Авт.: В. Д. Праченко, В. П. Семик, Н. Д. Тютвина, К. А. Чижев.

149701. Стоян Ю. А. Оценка эффективности алгоритмов замещения. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 22—25.

149702. Черноруцкий Г. С., Чеглаков В. А., Кошечев А. А. К расчету динамической надежности инвариантной системы управления. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 31—33.

149703. Юценко А. С. О применении метода регуляризации для синтеза нелинейных систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 37—41. Список лит.: 7 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

149704. Абрашин В. Н., Жадаева Н. Г. Разностные схемы для нелинейного гиперболического уравнения с нелинейными граничными условиями. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 293—296. Список лит.: 10 назв.

149705. Арак Т. В. Об одной оценке А. А. Боровкова [в его статье «О скорости сходимости в принципе инвариантности». Журн. «Теория вероятностей и ее применения», 1973, т. 18, вып. 2]. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 380—381. Рез. на англ. яз.

149706. Аширов С., Атдаев С. О некоторых интегральных неравенствах типа Беллмана — Гронуолла. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 3—8. Рез. на гуркм. и англ. яз.

149709. **Воробьев Н. Ф.** Интерполяция функции двух переменных по координатам дискретных точек кусочно-бикубическими полиномами. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 103—105.

149710. **Данилов В. А.** Решение задачи Коши для уравнения Лапласа методом сеток. — Изв. вузов. Радиэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 103—104. Список лит.: 5 назв.

149711. **Жуленив С. В.** Об ускоренной стохастической аппроксимации. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 403—411. Рез. на англ. яз.

149712. **Золотарев В. М., Сенатов В. В.** Двусторонние оценки метрики Леви. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 239—250. Рез. на англ. яз.

149713. **Ибрагимов И. А., Хасьминский Р. З.** Локальная асимптотическая нормальность для неодинаково распределенных наблюдений. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 251—266. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

149714. **Ильинский А. И.** О нулях и аргументе характеристической функции. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 421—427. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

149715. **Калиев С.** Теорема существования типа Каратеодори в банаховом пространстве. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 316—319. Список лит.: 6 назв.

149716. **Калиев С., Отелбаев М.** Условия компактности нелинейного преобразования в некоторых функциональных пространствах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 320—323.

149717. **Климов Г. П., Кузьмин А. Д.** Инвариантные оценки: Ч. 0. Инвариантная статистическая модель. — Ч. 1. Модель типа T/T. — Ч. 2. Приложение. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 309—331. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

149718. **Королюк В. С.** О задачах разорения для сложного пуассоновского процесса. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 382—384. Рез. на англ. яз.

149719. **Кулинич Г. Л.** Об оценке параметра сноса стохастического диффузионного уравнения. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 393—397. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

149720. **Кутоянц Ю. А.** Об одной задаче проверки гипотез и асимптотической нормальности стохастических интегралов. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 385—393. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

149721. **Латыпов А. Ф., Сорока Б. Н.** Оптимизация систем по векторному критерию качества. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 100.

149722. **Липцер Р. Ш.** Гауссовские мартингалы и обобщение фильтра Калмана — Бьюси. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 292—308. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

149723. **Лисковец В. А.** О числе максимальных вершин случайного ациклического орграфа. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 412—421. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

149724. **Майоров С. А., Ли Си Кен.** Об одном способе деления двонных чисел. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 52—55.

149725. **Маукеев Б. И.** Качественное исследование системы. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 10—13.

149726. Маукеев Б. И. Решение системы линейных обыкновенных дифференциальных уравнений второго порядка с переменными коэффициентами. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 1—3.

149727. Маукеев Б. И. Решение системы нелинейных обыкновенных дифференциальных уравнений первого порядка. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 7—8.

149728. Мирзоев Х. Р. Оценки особого интеграла в пространствах Орлича. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 8—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149729. Мирошниченко Т. П. Оптимальная остановка интеграла от ви́неровского процесса. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 397—401. Рез. на англ. яз.

149730. Моткин А. С. К теории сингулярных интегральных операторов по бесконечному контуру. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 301—304. Список лит.: 8 назв.

149731. Мухин В. В. Топологии, порожаемые мерой. — Докл. АН БССР 1975, т. 19, № 5 ©, с. 393—395.

149732. Нагаев А. В. Некоторые предельные теоремы восстановления — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 332—344. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

149733. Петров В. В. Одно неравенство для моментов случайной величины. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 402—403. Рез. на англ. яз.

149734. Розенблюм А. В. Матричные элементы неприводимых унитарных представлений класса 1 группы $M(n)$ движений n -мерного евклидова пространства. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 297—300. Список лит.: 7 назв.

149735. Сазанбаева Ж. К., Цай И. П. Об одном классе дифференциальных уравнений. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 84.

149736. Сейталиев А. С. Об одной задаче для уравнения Пуассона. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 221.

149737. Скороход А. В. Об одном обобщении стохастического интеграла. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 223—238. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

149738. Толымбеков А., Маукеев Б. И. Исследование кривых высших порядков методом производной в скользящей системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 3—6. В огл. 2-й авт. не указан.

149739. Уалиев С. Нулевые классы функций с доминирующей смешанной производной. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 265—272. Список лит.: 6 назв.

149740. Фесчнев И. Х. О приближенном вычислении двумерных сингулярных интегралов и интегралов типа Коши. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 389—392. Список лит.: 5 назв.

149741. Цирельсон Б. С. Один пример стохастического дифференциального уравнения, не имеющего сильного решения. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 427—430. Рез. на англ. яз.

149742. Цициашвили Г. Ш. Кусочно линейные цепи Маркова и исследование их устойчивости. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 345—358. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
149743. Шур М. Г. Элементы теории потенциала для неоднородных марковских процессов. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 267—291. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
149744. Якубов С. Я., Самедова С. Г. Корректность задачи Коши для параболических уравнений. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
149745. Янев Н. М. Условия вырождения ф-ветвящихся процессов со случайным ф. — Теория вероятностей и ее применения, 1975, т. 20, вып. 2 ©, с. 433—440. Рез. на англ. яз.

15.2.3 Механика

149746. Академик А. А. Благонравов. [Специалист в области механики и косм. техники. Некролог]. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 125—126.
149747. Амензаде Р. Ю., Ахундов М. Б. Выпучивание нелинейно-упругого стержня. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 21—26. Рез. на азерб. и англ. яз.
149748. Ахонина С. И. Применение метода коллокаций в плоской задаче теории упругости. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 14—19. Список лит.: 8 назв.
149749. Белолипецкий В. М. Пространственные гиперзвуковые задачи обтекания в приближении тонкого ударного слоя. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 102, 107, 108.
149750. Борщов О. И., Тананайко О. Д. Динамический расчет прямоугольных пластин в упруго-пластической области. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 19—21.
149751. Бошенятов Б. В., Воронов Г. М., Затолока В. В. Об импульсных аэродинамических трубах с закритическими числами Рейнольдса Re при числах Маха M от гиперзвуковых до трансзвуковых. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 173—176. Список лит.: 6 назв.
149752. Галилеев М. Д. Многослойная ортотропная пластина на упругом основании с переменным коэффициентом постели. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 27—36.
149753. Зельман М. Б. О нелинейном развитии возмущений в слабо-неоднородных потоках несжимаемого вязкого газа. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 69—71.
149754. Измерение плотности в следе за конусом. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 164—165. Авт.: В. К. Баев, А. Ф. Гаранин, Г. В. Климчик, В. А. Ясаков.
149755. Крошко В. Н., Солоухин Р. И., Фомин Н. А. Влияние состава и температуры среды на эффективность термического возбуждения инверсии смещением в сверхзвуковом потоке. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 42—44.
149756. Курбацкий А. Ф. О корректности задачи Коши для одной модельной системы дифференциальных уравнений турбулентного переноса. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 92—94. Список лит.: 6 назв.
149757. Ларькин Н. А. Структура ударных волн в смесях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 11—13.
149758. Левченко В. Я., Соловьев А. С. Некоторые результаты изучения влияния волнистости поверхности на устойчивость и переход пограничного слоя. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 64—66. Список лит.: 8 назв.

149759. Левшаков А. М. О движении реагирующих гетерогенных смесей. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 54—59. Список лит.: 8 назв.

149760. Ли А. П. Некоторые первые краевые задачи трансверсального изотропного тела в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 67—83.

149761. Ли А. П. О смешанных задачах трансверсального изотропного тела в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 85—89.

149762. Ли А. П. Об одной второй задаче трансверсального изотропного тела в сферической системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 60—66.

149763. Маукеев Б. И., Зияханов У. Функция Эри для неустановившегося одномерного течения. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высшей математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 8—9. В огл. 2-й авт. не указан.

149764. Нагорных Ю. Д. О течении смеси легкого и тяжелого газов за сферической ударной волной. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 16—19.

149765. Нагорных Ю. Д. Об уравнениях переноса для релаксирующих смесей газов. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 13—16.

149766. Папырин А. Н., Штейн М. С. Генератор дыма для визуализации газодинамических течений. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 171.

149767. Пириев Н. П. Изгиб круглой пластинки из полимерного материала под действием вибрационной нагрузки. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 3—7. Рез. на азерб. и англ. яз.

149768. Предельные характеристики голографической установки для исследования двухфазных потоков. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 165—166. Авт.: М. П. Бондарева, Ю. П. Бордюже, А. П. Петров, Э. М. Шипулин.

149769. Приданов В. Г., Харитонов А. М., Черных В. В. Влияние некоторых факторов на искусственную турбулизацию сверхзвукового пограничного слоя. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 77—81. Список лит.: 9 назв.

149770. Сазанбаева Ж. К. Интегральные уравнения второй плоской задачи статики теории связанной термоупругости типа Аржаных И. С. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 14—20.

149771. Сейталини А. С. Изгиб призматических стержней с поперечным сечением в виде лемниската и лемнисковое кольцо. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 237—252.

149772. Сейталини А. С. Кручения твердого тела в лемнисковой системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 217—220.

149773. Сейталини А. С., Маукеев Б. И. Изгиб призматических стержней с поперечным сечением в виде кардиоида или кардиоидного кольца. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 225—236.

149774. Сейталиев А. С., Маукеев Б. И. Кручения твердого тела в кардиальной системе координат. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 222—224.

149775. Уздин А. М. Распространение плоской волны искажения в упруго-вязком теле. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 101—112.

149776. Цай И. П. Метод разделения переменных в динамических задачах теории ортотропного тела с криволинейной анизотропией. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 184—197.

149777. Цай И. П. Метод разделения переменных в динамических задачах теории упругости изотропного тела. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 122—149.

149778. Цай И. П. Об упругих волнах в полубесконечном параллелепипеде. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 155—161.

149779. Цай И. П. Об упругих волнах в полуполосе. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 150—154.

149780. Цай И. П. Об упругих волнах в трехгранном угольнике. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 166—170.

149781. Цай И. П. Об упругих волнах в угольнике. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 162—165.

149782. Цай И. П. Распространение упругих волн в многослойном полубесконечном параллелепипеде. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 206—216.

149783. Цай И. П. Распространение упругих волн в многослойной полуполосе. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 198—205.

149784. Цай Э. И. Векторные потенциалы изотропного термоупругого тела. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 30—40.

149785. Цай Э. И. Интегральные уравнения первой плоской задачи статики теории связанной термоупругости типа Аржаных—Лихтенштейна. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 54—59.

149786. Цай Э. И. Интегральные уравнения статики теории связанной термоупругости первой задачи типа Аржаных—Лихтенштейна. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 21—24.

149787. Цай Э. И. Интегральные уравнения статики теории связанной термоупругости второй задачи типа Аржаных. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 25—29.

149788. Цай Э. И. О некоторых классах сингулярных интегральных уравнений теории связанной термоупругости. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Дзямбулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 41—53.

149789. Чиркашенко В. Ф., Юдинцев Ю. Н. Анализ методов измерения параметров звукового удара в аэродинамических трубах при сверх- и гиперзвуковых скоростях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 131—132.

149790. Шадрин Ю. А. Применение математического моделирования при выборе и настройке регуляторов аэродинамических труб и установок. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 177—179.

149791. Югай И. П. Разделение переменных в системе уравнений статики теории ортотропного термоупругого тела в плоских декартовых координатах. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Дзямбулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 253—254.

15.2.4 Физика

149792. Авдеева Н. И., Гончаренко А. М. Свойства анизотропного плоского световода. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 313—316. Список лит.: 6 назв.

149793. Абессонова Л. Н., Добровольский В. Н., Жарких Ю. С. Рассеяние дырок, возникающих у сколотых поверхностей германия, при квантовании их энергии. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 957—960. Список лит.: 9 назв.

149794. Абакумов В. Н., Акулиничев В. В., Ясиевич И. Н. К теории аномального эффекта Холла в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 936—942. Список лит.: 14 назв.

149795. Аверин В. И., Рудницкий А. Л. Измерение скорости частиц с помощью интерферометра Фабри — Перо. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 162—164.

149796. Азаров В. В., Мартынов Г. В. Исследование характера электролюминесценции монокристаллов CdF_2 — РЗЭ. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 911—914. Список лит.: 17 назв.

149797. Акопов В. С., Белов Г. И., Петрикова Т. И. Анализ тенденций развития некоторых направлений радиационной техники на основе патентных материалов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 380—385.

149798. Акперов М. А., Томтиев Д. С., Шахтактинский М. Г. Гальваномагнитные эффекты и зонная структура монокристаллов системы Sb — As, легированных теллуром и оловом. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 75—78. Рез. на азерб. и англ. яз.

149799. Акулиничев В. В., Волков А. С., Кумекоев С. Е. Взаимодействие горячих электронов с акустическими фононами в полупроводниках типа InSb. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1011—1015. Список лит.: 6 назв.

149800. Акулов Н. С. Об одном эксперименте, который выявляет связь четырехмерного пространства со строением элементарных частиц. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 399—402. Список лит.: 7 назв.

149801. Александров Л. Н. Физические явления, обуславливающие за-родышеобразование, рост и структуру пленок. [Докл. на Сиб. школе по физ.-хим. основам электронного материаловедения. Томск. Сент. 1974 г.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 3—28. Список лит.: 41 назв.

149802. Алексеев И. В., Алиева М. Х., Казиев Ф. Н. Исследование термостимулированной проводимости и кинетики фототока в монокристаллах. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
149803. Алиев М. И., Дадашев И. Ш., Сафаралиев Г. И. Исследование теплопроводности сплавов $Ga_{1-x}MnSb$. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 10—15. Список лит.: 15 назв.
149804. Алиев С. А., Суюнов У. Х., Алиев М. И. О механизме рассеяния электронов в Ag_2Te . — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 84—90. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
149805. Аллахвердов А. Ш., Кирьянов Г. И., Чарский М. М. Статические характеристики электрической прочности жидких диэлектриков при воздействии импульсного напряжения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 171—177. Список лит.: 6 назв.
149806. Аллахвердов А. Ш., Огаркин В. И. Схемы цепей поджига нейтронной трубки в генераторах нейтронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 154—163.
149807. Алхимов А. П., Папырин А. Н., Солоухин Р. И. Лазер доплеровский измеритель для изучения скоростного запаздывания частиц в сверхзвуковых газовых потоках. — Аэрофизическое исследование, 1974, вып. 3, с. 161.
149808. Альтшуллер А., Векилов Ю. Х., Умаров Г. Р. Устойчивость кристаллов и зонная структура. — Письма в журналы экспериментальной и теоретической физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 118—121. Список лит.: 5 назв.
149809. Амплитудно-пространственные эффекты преобразования высокоинтенсивного излучения в лазерной плазме. — Письма в журналы экспериментальной и теоретической физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 111—114. Авт.: А. А. Горохов, В. Д. Дятлов, Р. Н. Медведев и др.
149810. Анатычук Л. И., Михайленко А. В., Павлова Л. В. О фотонной теплопроводности в кристаллах орторомбической системы. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1004—1005. Список лит.: 8 назв.
149811. Аномальное влияние углового момента на деление легких ядер протонами и α -частицами. — Письма в журналы экспериментальной и теоретической физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 164—167. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Игнатьев, М. Г. Иткин, В. Н. Околович и др.
149812. Ансельм А. А., Дьяконов Д. И. Новые e^+e^- -резонансы и классификация адронов по цвету. — Письма в журналы экспериментальной и теоретической физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 239—243.
149813. Асимметрия распределения и спиральность электронов μ -распада в рамках моделей одночастичного обмена и ограничения на массы промежуточных частиц и мюонного нейтрино. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 36—46. Список лит.: 21 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Н. А. Гулиев, И. Г. Джафаров, Х. А. Мустафаев, Ф. Т. Халилзаде.
149814. Бабаев З. Р., Яхьяев Р. Ш. Динамические симметрии и анализ высокоэнергетических данных элементарных частиц. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 96—104. Список лит.: 9 назв. В огл. 2-й авт.: Р. М. [!]. Яхьяев.
149815. Багаев В. С., Сибельдин Н. Н., Цветков В. А. Поверхностное натяжение электронно-дырочной жидкости в германии. — Письма в журналы экспериментальной и теоретической физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 180—183. Список лит.: 10 назв.

149816. Багиров М. А., Курбанов М. А., Бурзиев К. С. Электрические разряды в воздушном зазоре, ограниченном диэлектриками при повышенных давлениях. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 105—109. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149817. Байрамов Р., Рыбакова Л. Е., Мамедов М. Скорость скатывания капли по поверхности твердого тела. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 31—36. Рез. на туркм. и англ. яз.

149818. Баранова Е. К., Гусев В. М., Хайбуллин И. Б. Влияние температуры облучения на процесс аморфизации кремния при ионной бомбардировке. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 963—966. Список лит.: 5 назв.

149819. Барковский Л. М., Борздов Г. Н., Федоров Ф. И. Импеданс плоской электромагнитной волны в оптически активных средах. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 305—308. Список лит.: 9 назв.

149820. Бару В. Г., Суханов А. А. Новые типы неустойчивости при неравновесном возбуждении сверхпроводника. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 209—212. Список лит.: 7 назв.

149821. Баум И. В., Мамедниязов С. О. Распределение плотности потока энергии на сферических и цилиндрических приемниках. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 18—25. Рез. на англ. яз.

149822. Бердыев А. А., Мурадов В. А., Хемраев Б. Исследование акустических свойств касторового масла на частотах 0,5—3000 Мгц. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 13—17. Список лит.: 19 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

149823. Берестов А. Т., Городецкий Е. Е., Запрудский В. М. Природа сингулярности «диаметра» кривой сосуществования вблизи критической точки. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 56—58. Список лит.: 5 назв.

149824. Богатина Н. И., Глухова О. Т., Янсон И. К. Электронно-микроскопическое и электронографическое исследования тонких пленок оснований нуклеиновых кислот. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 31—34. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

149825. Болховитянов Ю. Б. Жидкофазная эпитаксия полупроводников. [Докл. на Сиб. школе по физ.-хим. основам электронного материаловедения. Томск. Сент. 1974 г.] — Изв. Сиб. отд.-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 28—41. Список лит.: 44 назв.

149826. Булаевский Л. Н., Русинов А. И. Отсутствие парамагнитного предела для H_{c211} в слоистых сверхпроводниках без центра инверсии. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 147—149. Список лит.: 10 назв.

149827. Верещагин Л. Ф., Яковлев Е. Н., Тимофеев Ю. А. Возможность перехода водорода в металлическое состояние. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 190—193. Список лит.: 12 назв. В загл. ошибочно... металлическом состоянии.

149828. Влияние легирования на экситонные спектры фотоотражения p -CdTe. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 907—910. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. П. Лисица, А. П. Захарчук, В. Н. Малинко и др.

149829. Влияние параметрических процессов на генерацию стоковых компонент ВКР при бигармонической накачке. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 235—239. Авт.: Г. В. Венкин, Г. М. Крочик, Л. Л. Кулюк и др.

149830. Влияние π -конденсата на реальную часть оптического потенциала в π -мезоатоме. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 96—99. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Троицкий, Э. Е. Саперштейн, О. А. Маркин, И. Н. Мишустин.
149831. Влияние электрического поля на процесс объединения разноименно заряженных примесей в комплексы. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1020—1021. Авт.: С. И. Затолока, П. Г. Кашерининов, О. А. Матвеев и др.
149832. Волков В. Ф., Чиркашенко В. Ф., Юдинцев Ю. Н. Влияние затупления тонкого тела на параметры звукового удара. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 129—131.
149833. Волоцкая В. Г., Мусиенко Л. Е. Сверхпроводящие свойства S-N-S контактов. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 3—12. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
149834. Воробкало Ф. М., Глинчук К. Д., Коваленко В. Ф. Температурная зависимость ширины прямой запрещенной зоны твердых растворов $Al_xGa_{1-x}As$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 998—1001. Список лит.: 14 назв.
149835. Вул Б. М. ФИАН — обороне Родины. [О деятельности Физ. ин-та АН СССР в годы Великой Отеч. войны]. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 34—41.
149836. Вынужденное излучение тонких пленок халькогенидов свинца при фотовозбуждении. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 904—906. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Э. Юнович, В. П. Тен, М. С. Федоров, А. П. Храмов.
149837. Выращивание твердых растворов $In_xGa_{1-x}As$ из раствора-расплава, находящегося в тонком зоре между подложками. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 74—78. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Б. Болховитянов, Х. Б. Зембатов, Г. В. Бердичевский, В. Н. Демин.
149838. Гаджиев С. А., Ливашвили А. И. К вопросу о суммировании лестничных диаграмм в квантовой электродинамике. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 12—16. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. яз.
149839. Гадияк Г. В., Киржниц Д. А., Лозовик Ю. Е. Коллективные уровни в тяжелых атомах. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 135—138. Список лит.: 6 назв.
149840. Гимельфарб Ф. А. Применение электронного и ионного микроскопов в полупроводниковом материаловедении. [Докл. на Сиб. школе по физ.-хим. основам электронного материаловедения. Томск. Сент. 1974 г.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 41—58. Список лит.: 12 назв.
149841. Гладун А. Д., Малов А. Д., Рыжий В. И. Фотоэлектрический эффект Холла в полупроводниках при внутризонном поглощении света. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 7—9.
149842. Горшков В. Г., Лабзовский Л. Н. Линейный эффект Штарка в атомах и мезоатомах при наличии нейтральных слабых токов. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 19—22.
149843. Гринев Н. П. Использование групповых свойств дифференциальных уравнений для численных расчетов физических явлений с зонами больших градиентов. — Аэрофиз. исследование, 1974, вып. 3, с. 125—126.
149844. Гуляев Ю. В., Чусов И. И., Яременко Н. Г. Вольтамперная характеристика в компенсированном p - $InSb$ при учете рассеяния электронов на оптических фононах. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 915—921. Список лит.: 16 назв.

149845. Дегтярев Л. М., Захаров В. Е. Сверхзвуковой коллапс мюоновских волн. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.

149846. Деревянко В. А., Керкис А. Ю., Шатров В. И. Об одном способе измерения электронной концентрации по контурам водородных линий. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 160—161.

149847. Диффузия, растворимость и зарядовое состояние цинка в эпитаксиальных слоях твердых растворов $Al_xGa_{1-x}As$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 825—829. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. И. Болтакс, Т. Д. Джафаров, Ю. П. Демаков, И. Е. Марончук.

149848. Доброго В. П., Ермолаев О. П. Прыжковая проводимость германия п-типа, облученного γ -квантами ^{60}Co . — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 926—928. Список лит.: 11 назв.

149849. Дубнова С. К., Терентьев Б. М. Влияние распределения активности в облучателе на радиационные параметры гамма-установок. — Радиацион. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 16—24.

149850. Ермоленко А. С., Королев А. В. Гигантская коэрцитивная сила и некоторые особенности процессов перемагничивания массивных монокристаллов интерметаллических соединений $Sm(Co^{1-x}Ni_x)_5$. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв.

149851. Ефимов З. Ф. Уравнения импульсов и уравнения энергии. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 1—6. Список лит.: 5 назв.

149852. Жайнаков А. Ж., Лелевкин В. М., Самсонов М. А. Расчет струи плазмы истекающей из асимптотической области канала плазматрона. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 17—23. Список лит.: 12 назв. Перед текстом 1-й авт.: Жайнаков Ж. [!]

149853. Жаркова Г. М., Хачатурян В. М. Исследование стабильности жидкокристаллических пленок холестерического типа. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 169—171.

149854. Ждан А. Г., Сандомирский В. Б., Ченский Е. В. Эмиттер с отрицательным сродством на основе сегнетополупроводника. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 199—200.

149855. Жерновой А. И. Датчик нутации для измерения однородного магнитного поля. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 26—30.

149856. Жилич А. Г., Максимов О. А. Двухзонное приближение в теории диамагнитных экситонов. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 943—947. Список лит.: 10 назв.

149857. Жохов В. З., Степуренко А. А., Магомедов М.-Р. А. Импульсные вольтамперные характеристики монокристаллов селена. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1026—1029. Список лит.: 9 назв.

149858. Жохов В. З., Степуренко А. А., Магомедов М.-Р. А. Насыщение и неустойчивость тока в монокристаллах селена. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 890—892. Список лит.: 14 назв.

149859. Замураев В. П., Ковальская Г. А., Солоухин Р. И. К расчету ударных адиабат в азоте. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 11 с табл. Список лит.: 10 назв.

149860. Зинец О. С., Кролевец А. Н. Θ -пинч в полупроводниках при большой скорости поверхностной рекомбинации. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 993—996. Список лит.: 8 назв.

149861. Излучательная рекомбинация в арсениде индия, имплантированном элементами IV группы. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 901—903. Авт.: М. И. Гусева, Н. В. Зотова, А. В. Коваль, Д. Н. Наследов.

149862. Излучательная рекомбинация в легированных кристаллах фосфида индия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 893—900. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. В. Негрескул, Е. В. Руссу, С. И. Радауцан, А. Г. Чебан.

149863. Излучательная рекомбинация в стеклообразных полупроводниках Ge_2S_3 , Ge_2Se_3 и $\text{Ge} - \text{Pb} - \text{S}$. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 183—186. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Васильев, Б. Т. Коломиец, Т. Н. Мамонтова, Г. Хр. Иванов.

149864. Изменение распыления монокристалла Ni при переходе через точку Кюри. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 197—199. Авт.: В. Е. Юрасова, В. С. Черныш, М. В. Кувакин, Л. Б. Шелякин.

149865. Измерения сдвига фазы прецессии спина μ^+ -мезона. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Кудинов, Е. В. Минайчев, Г. Г. Мясичева и др.

149866. Изучение диффузии голографическим методом. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 52—56. Авт.: О. А. Шустин, Т. С. Величкина, Т. Г. Черневич, И. А. Яковлев.

149867. Изучение реакции квазиупругого обратного π^- , p-рассеяния на дейтроне при импульсе 3,63 Гэв/с. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 246—249. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Арефьев, Ю. Д. Баюков, В. И. Ефременко и др.

149868. Изучение рождения изобары (1236) в реакции $\pi^- + d \rightarrow p + \Delta^-$ (Δ^- -назад) от 1,03 до 1,68 Гэв/с. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 201—205. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. М. Абрамов, И. А. Духовской, В. В. Кишкурно и др.

149869. Исаев А. И., Абдинов Д. Ш. Влияние температуры и освещенности на токи, ограниченные пространственными зарядами в аморфном селене. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 52—57. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149870. Исаев А. И., Абдинов Д. Ш., Гаджиев Ф. Б. Электропроводность аморфного селена при низких температурах. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 27—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149871. Исаев Ф. К., Заманова Р. М. О влиянии анионов Cl^- , Br^- солей серебра на оптическую стабильность F-центров. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 47—51. Список лит.: 23 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149872. Исмаилов И. М., Гахраманов Н. Ф., Ахундов Г. А. Фотопроводимость и фотолюминесценция монокристаллов InS . — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149873. Исмаилов С. А., Самохвалов А. А. Электропроводность окисных соединений двухвалентного европия в сильных электрических СВЧ-полях. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 67—69. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149874. Исследование влияния кристаллизации селена на тензорезистивный эффект в диодах. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, Г. К. Акперов, М. И. Резник, М. А. Талиби.

149875. Исследование коэффициента поглощения тонких пленок: сульфид меди. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1, с. 79—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Р. Г. Гасанов, З. А. Алирова, М. Ш. Мамедов и др.

149876. Исследование формы импульсов черенковского излучения ШАЛ. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1, с. 66—70. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Н. Калмыков, В. В. Просин, Г. Б. Христиансен и др.

149877. Исследование эффективности лабиринтной защиты кольцевой формы мощных радиационных установок. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11, с. 34—39. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. А. Пекарский, Е. Д. Чистов, В. Б. Осипов и др.

149878. К вопросу о применимости теории Уитэма при больших сверхзвуковых числах Маха. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 127. Авт.: В. Ф. Волков, А. И. Рудаков, В. Ф. Чиркашенко, Ю. Н. Юдинцев.

149879. Кадыров О. К теории гравитации движущихся тел. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1, с. 30—40. Список лит.: 6 назв.

149880. Кадыров С., Ибраимов Дж. И. К теории элементарных частиц. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1, с. 40—49. Список лит.: 6 назв.

149881. Кайдалов В. А. Проблема развития в микромире. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 17—33. Список лит.: 18 назв.

149882. Кан Д. Л., Перельман Т. Л. Нерезонансное вибрационное горение в перфорированных керамических насадках. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5, с. 428—430.

149883. Карипова М. К. Теория тяготения Эйнштейна в элементарном изложении. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1, с. 57—67. Список лит.: 5 назв.

149884. Кацнельсон С. С., Славин В. С., Соколов В. С. Движение электропроводного газа в переменном во времени магнитном поле. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 27—28.

149885. Кашин В. А. Нагаев Э. Л. Гигантское положительное магнетосопротивление магнитных проводников. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2, с. 126—129.

149886. Кирьянов Г. И., Матанцев А. Н. Коммутационные характеристики импульсных водородных тиратронов и искровых источников мощных нейтронных трубок типа НТ-8 в наносекундном диапазоне. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11, с. 140—154. Список лит.: 10 назв.

149887. Кичигин Д. А., Любачев В. П., Миронов О. А. Вольтамперные характеристики n - InSb в квантовых магнитных полях. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5, с. 978—980.

149888. Клишкин В. Ф., Пономаренко А. Г., Солоухин Р. И. Наносекундная лазерная фоторегистрация предразрядных явлений в дистиллированной воде. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 165—167.

149889. Ковальская Г. А., Севастьяненко В. Г. Влияние статистических микрополей в плазме на фотоионизацию атома водорода. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 7—11. Список лит.: 10 назв.

149890. Ковальская Г. А., Севастьяненко В. Г. Состав и термодинамические свойства плазмы. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 4, с. 1—104. Список лит.: с. 11, 57—58.

149891. Колосов А. В., Миронов С. Г. Использование возбужденных атомов для изучения компонента Ag в молекулярном пучке, полученном из смеси Ag — He . — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 21.

149892. Колосов А. В., Миронов С. Г. Исследование влияния эффекта отдачи на угловые распределения пучков Ag и He, возбужденных электронным ударом. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 21—22.

149893. Колыбасов В. М. Оценка абсолютной величины сечения неупругой двойной перезарядки на ядрах. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 85—87.

149894. Комар В. Я., Конюхов В. Н., Сулькин А. Г. Дозное поле, образуемое при гармонических колебаниях источника. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 350—352.

149895. Кондратенко П. С. Об одной возможности охлаждения твердого He³. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 37—38.

149896. Кондратюк Л. А., Копелиович В. Б. Об одном механизме «кумулятивного» мезообразования. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 8 назв.

149897. Коноров П. П., Тарантов Ю. А., Касьяненко Е. В. О природе рекомбинационных центров, возникающих при воздействии атомарного водорода на поверхность германия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 989—991. Список лит.: 14 назв.

149898. Копытин Ю. Д., Хмелевцов С. С. Новый механизм самофокусировки света в газовой среде при наличии поглощающих центров. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

149899. Корнилов Б. В., Привезенцев В. В. Особенности формы автоколебаний тока типа медленных рекомбинационных волн в компенсированном цинком кремнии. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1029—1033. Список лит.: 7 назв.

149900. Костадинов И. З. О поведении плотности уровней в неупорядоченных цепочках. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 105—107. Список лит.: 8 назв.

149901. Костылев С. А., Шкут В. А., Крысь В. Я. О наблюдении безгистерезисного переключения и статического отрицательного дифференциального сопротивления в пленках аморфных полупроводников. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 232—235. Список лит.: 5 назв.

149902. Котик Д. С., Трахтенгерц В. Ю. О механизме возбуждения комбинационных частот в ионосферной плазме. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 114—118.

149903. Кресин В. З., Литовченко В. А. О анизотропном термоэффекте в сверхпроводниках. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв.

149904. Кулик И. О., Омелянчук А. Н. К микроскопической теории эффекта Джозефсона в сверхпроводящих мостиках. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 216—219. Список лит.: 8 назв.

149905. Кумиров А. Л., Терентьев Б. М. Спектрально-угловые распределения бета-излучения источника ИРУС-2 активностью 250 кюри. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 12—16.

149906. Курочкина М. И., Никольский И. Н. К вопросу об измерении температуры турбулентного потока. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1145—1147.

149907. Куусман И. Л., Либлик П. Х., Лушик Ч. Б. Краевая люминесценция экситонов в ионных кристаллах. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 161—163. Список лит.: 10 назв.

149908. Лазерное инициирование термоядерной реакции в неоднородных сферических мишенях. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 150—155. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Афанасьев, Н. Г. Басов, П. П. Волосевич и др.

149909. Левитский С. М., Нуриев К. З. Энергетические потери и вид функции распределения электронов пучка, испытывавшего взаимодействие с плазмой в зависимости расстояния до оси пучка. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 116—120. Список лит.: 18 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149910. Лихтман Е. П. Суперкалибровочная перенормируемая теория массивного векторного поля. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 243—246. Список лит.: 5 назв.

149911. Любутин И. С., Дмитриева Т. В. Индуцирование сильных магнитных полей на ядрах диамагнитных атомов олова в халькогенидных шпинелях. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 132—135. Список лит.: 14 назв.

149912. Любчик Б. Г. К теории компенсации полупроводников дрейфом ионов лития в присутствии резких локальных неоднородностей распределения акцепторов. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1039—1040. Список лит.: 5 назв.

149913. Люксютов И. Ф., Покровский В. Л. Фазовые переходы первого рода в системах с кубической анизотропией. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 22—25. Список лит.: 5 назв.

149914. Лютов Ю. Г., Терентьев Б. М. К вопросу определения защиты от излучения источника типа ИРУС. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 29—34.

149915. Макаркин Б. Д. О границах применимости различных приближений в задачах упругих столкновений атомных частиц. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 9—16. Список лит.: 8 назв.

149916. Матвеев Г. А., Соколов В. И. О влиянии сорта легирующей примеси на анизотропию времени релаксации электронов в сильно легированном германии. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 954—957. Список лит.: 24 назв.

149917. Мингалеев Г. С. О границах применения модели непрерывного замедления в теории переноса электронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 3—8. Список лит.: 9 назв.

149918. Мирошин Н. Ф., Чубуков В. Н., Акутин М. С. Повышение эксплуатационной надежности блоков генераторов ионизирующих излучений, залитых полиуретановыми компаундами. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 373—380. Список лит.: 11 назв.

149919. Монастырский М. И., Переломов А. М. К вопросу о существовании монополей в калибровочных теориях поля. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 94—96.

149920. Мягкая мода на границе зоны Бриллюэна и природа фазового перехода в кристаллах галогенидов одновалентной ртути. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 121—126. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ч. Барта, А. А. Каплянский, В. В. Кулаков, Ю. Ф. Марков.

149921. Нагибаров В. Р., Нагибарова И. А., Шегеда А. М. Нерезонансная сверхмиграция в концентрированных образцах рубина. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 177—180. Список лит.: 7 назв.

149922. Некоторые особенности поглощения мощного лазерного излучения при нагреве LiD мишени. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 62—65. Авт.: А. А. Горохов, В. Д. Дятлов, В. Б. Иванов и др.

149923. Непомнящий А. А., Непомнящий Ю. А. К теории спектра бозе-системы с конденсатом в области малых импульсов. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 3—6.

149924. Новый метод измерения глубины проникновения поля в сверхпроводник. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 86—89. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Ф. Менде, В. И. Тышляр, И. И. Уваров, И. Т. Баранов.

149925. О возможной интерпретации предельной величины давления плазмы в стеллараторе. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 212—216. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. С. Акшанов, Н. А. Манзюк, В. И. Муратов и др.

149926. О возможности измерения характеристик лазерной плазмы по нейтронам DT-реакции. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 156—160. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Г. Гамалий, С. Ю. Гуськов, О. Н. Крохин, В. Б. Розанов.

149927. О движении динамических доменных стенок. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 193—196. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. С. Колотов, М. И. Лобачев, В. А. Погожев, Р. В. Телеснин.

149928. О непрерывном спектре, испускаемом частицами, выбитыми ионным пучком с поверхности твердых мишеней. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. С. Киян, В. В. Грицына, Ю. Е. Логачев, Я. М. Фогель.

149929. О низкотемпературных спектрах поглощения в фотолюминесценции монокристаллов Sb_jz . — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 960—963. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. П. Лисица, Л. Ф. Гудыменко, Ф. В. Мощный и др.

149930. О режимах эпитаксиального роста из парогазовой фазы. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 448—451. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Бирюков, Ю. Н. Кузнецов, Е. П. Прокопьев, А. В. Родионов.

149931. О свойствах люминесцентного излучения, возбуждаемого в малом объеме электронным лучом. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. В. Спивак, Л. Ф. Комолова, В. И. Слуев и др.

149932. Об аномальном усилении упругих поверхностных волн в слоистой системе. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 830—834. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. В. Богданов, А. М. Боярский, М. Д. Левин, И. Б. Яковкин.

149933. Обнаружение волн в ограниченной плазме пучком электронов с критической начальной скоростью. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 226—228. Авт.: А. С. Бакай, С. С. Кривуля, В. Д. Федорченко, В. И. Муратов.

149934. Обьедков В. Д. Получение поляризованных электронов малой энергии. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 220—222. Список лит.: 5 назв.

149935. Оптимизация профиля радиационной защиты радиоизотопных термоэлектрических генераторов. — Радиацион. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 53—60. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Жарков, Ю. Г. Акопян, Л. С. Салакатова и др.

149936. **Оптические свойства монокристаллов $Pb_{1-x}Sn_xSe$ в области края собственного поглощения.** — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1015—1017. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. С. Гертович, С. И. Гринева, В. Г. Гуцуляк и др.

149937. **Осипов В. Б., Терентьев Б. М.** О классификации радиоизотопных гамма-установок различного назначения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 40—46.

149938. **Осипов Е. Б., Яковлев В. А., Яковлев С. В.** Об ионизации глубоких примесных уровней в поле сильной электромагнитной волны. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1005—1008. Список лит.: 5 назв.

149939. **Особенности процессов рекомбинации в монокристаллах CdS , сильно легированных индием.** — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 986—988. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Я. Горюцкий, Г. С. Пекарь, А. И. Федоров, М. К. Шейнкман.

149940. **Остапенко В. А., Солотчин А. В.** Силовое воздействие сверхзвуковой недорасширенной струи на плоскую преграду. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 144.

149941. **Палатник Л. С., Петренко Л. Г., Копелиович А. И.** Об аномальном фотовольтаическом эффекте в монокристаллических пленках сернистого свинца. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 847—852. Список лит.: 17 назв.

149942. **Пикалов В. В., Преображенский Н. Г.** Численное моделирование температурных измерений в плазме. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 157—158. Список лит.: 7 назв.

149943. **Половиков А. И., Пикалов В. В., Жайнаков А. Ж.** Радиальное распределение температуры дуги в потоке аргона, азота и водорода. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 23—30. Список лит.: 6 назв.

149944. **Получение и электрические свойства $Si_{0.5}V_{0.5}Cr_2Se_4$ ($-V_{LpCr}$).** — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Л. М. Валиев, И. Г. Керимов, С. Х. Бабаев, З. М. Намазов.

149945. **Поляков Н. Ф.** Влияние звуковых колебаний дискретных частот на состояние пограничного слоя. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 68.

149946. **Поляризационные свойства и линейно-циркулярный дихроизм при нелинейном поглощении света в полупроводниках группы $AlBVI$.** — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 876—885. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. В. Берегулин, Д. П. Дворников, Е. Л. Ивченко, И. Д. Ярошецкий.

149947. **Пороговый характер видимой флуоресценции, возбуждаемой ИК-лазерным излучением.** — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. Г. Басов, В. Т. Галочкин, С. И. Заворотный и др.

149948. **Преображенский Н. Г., Рудницкий А. Л., Тамбовцев Б. З.** К вопросу об измерениях функции распределения частиц потока по скоростям. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 162.

149949. **Продан В. Д., Рознерица Я. А.** Межзонные оптические переходы в квантованной полупроводниковой пленке в скрещенных электрическом и магнитном полях. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 971—974.

149950. **Профили дефектов при имплантации ионов в кремний.** — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 835—839. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. Н. Гаштольд, Н. Н. Герасименко, А. В. Двуреченский, Л. С. Смирнов.

149951. Радауцан С. И., Житарь В. Ф., Дону В. С. Спектры фотопроводимости монокристаллов CdGa_2S_4 . — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1018—1020. Список лит.: 9 назв.

149952. Размерное магнитосопротивление электронного германия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 969—971. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Т. Дударев, Б. П. Зотьев, А. Ф. Кравченко и др.

149953. Распределение множественности в неупругих когерентных соударениях протонов с ядрами. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 167—172. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. А. Азимов, К. Г. Гуламов, У. Г. Гулямов, Г. М. Чернов.

149954. Ратнер Э. М., Тенякова Н. А., Фок М. В. Туннельная инжекция носителей на границе Cu_2S — ZnS при электролюминесценции кристаллов $\text{ZnS}:\text{Cu}$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 922—925.

149955. Роль дефектов решетки в эффективности ионного легирования кристаллов теллурида кадмия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 853—856. Список лит.: 14 назв. Авт.: Е. Н. Аркадьева, М. И. Гусева, О. А. Матвеев, В. А. Сладкова.

149956. Руденко А. И. Нестационарные фотоинжекционные токи в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 929—935. Список лит.: 5 назв.

149957. Савченко Н. Д., Довгошей Н. И. Остаточная проводимость в монокристаллах типа SbSj . — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 982—985. Список лит.: 14 назв.

149958. Самофокусировка в парах калия при двухфотонном резонансном возбуждении. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 229—232. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Бахрамов, У. Г. Гулямов, К. Н. Драбович, Я. З. Файзуллаев.

149959. Саперштейн Э. Е., Троицкий М. А. π -Мезонная конденсация в ядрах и t -запрещенные $M1$ -переходы. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 5 назв.

149960. Сафонов А. С. Электромагнитное поле бесконечно длинного кабеля над однородным выклинивающимся слоем. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 134—146.

149961. Севастьяненко В. Г. Нелокальное осреднение коэффициента поглощения. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 5—7.

149962. Сильное нарушение адиабатичности при медленных атомных столкновениях. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Афросимов, Ю. С. Гордеев, А. Н. Зиновьев и др. В огл. 2-й авт.: Ю. С. Гордеева [!]

149963. Сирота Н. Н., Денис В. А., Унярха Л. С. Проникновение дефекта затравки в монокристалл кремния, выращенный по методу Чохральского. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 320—323. Список лит.: 10 назв.

149964. «Смягчение» фононного спектра в полупроводниках системы $\text{Pb}_{1-x}\text{Sn}_x\text{Te}$ при переходе в бесщелевое состояние. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 144—147. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Николаев, А. П. Шотов, А. Ф. Волков, В. П. Марьин.

149965. Соловьев А. М., Терентьев Б. М., Шугаев Б. М. О влиянии тонких конструктивных слоев на величину альбеда для плоского изотропного и плоского мононаправленного цезиевых источников. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 8—12.

149966. Солоухин Р. И., Якоби Ю. А., Яковлев В. И. Исследование ионизирующих ударных волн методами инфракрасной диагностики. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 158—160. Список лит.: 10 назв.

149967. Спектральная фоточувствительность накопительных структур на основе кремния. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 996—998. Авт.: Н. Ф. Ковтонюк, А. А. Абрамсов, В. А. Морозов, Т. И. Попова.

149968. Степанов Г. Д., Белюсенко Н. А., Осипов В. Б. Экспериментальное определение тепловой мощности сферической кассеты с изотопным источником гамма-излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 24—29. Список лит.: 8 назв.

149969. Степенные решения кинетического уравнения Больцмана, описывающие распределения частиц с потоками по спектру. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Кац, В. М. Конторович, С. С. Моисеев, В. Е. Новиков.

149970. Тагиев Б. Г., Гасанов Г. Ш., Мамедов Г. М. Определение коэффициента теплового расширения твердых растворов $\text{GaSe}_x\text{Te}_{1-x}$ рентгенодифрактометрическим методом. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 19—22. Рез. на азерб. и англ. яз.

149971. Тагиев Б. Г., Кот А. К., Плиев Ф. И. Природа низкоомного состояния в бистабильных переключателях на основе GaSe. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 27—30. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

149972. Температурная зависимость частоты прецессии μ^+ -мезона в гадолинии. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 16—19. Авт.: И. И. Гуревич, А. И. Климов, В. Н. Майоров и др.

149973. Теплопроводность конструктивных алюминиевых сплавов при низких температурах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 69—70. Авт.: Г. М. Злобинцев, В. В. Козинец, Б. А. Мерисов и др.

149974. Теплопроводность соединений CrFe_2Se_4 , VFe_2Se_4 , NiFe_2Se_4 . — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 70—74. Список лит.: 11 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Н. Р. Ахмедов, Н. З. Джалилов, Г. М. Алиев и др.

149975. Термографическое исследование фазового перехода в Ag_2Se . — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: К. П. Мамедов, З. Д. Нуриева, З. И. Сулейманов, М. Ф. Гаджиев.

149976. Ткачев В. Д., Янченко А. М. Механизм термостимулированной проводимости в кремнии, облученном быстрыми электронами. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 886—889. Список лит.: 9 назв.

149977. Точицкий Э. И., Белявский Н. М. Исследование электропроводности и эффекта Холла в тонких пленках никеля. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 38—43. Список лит.: 12 назв.

149978. Тюпкин Ю. С., Фатеев В. А., Шварц А. С. О существовании тяжелых частиц в калибровочных теориях поля. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 91—93.

149979. Тюфяков Н. Д., Штань А. С., Яскевич В. С. Характеристические кривые некоторых типов детекторов нейтронных изображений. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 268—275. Список лит.: 7 назв.

149980. Фаддеев Л. Д. Адроны из лептонов? — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 141—144. Список лит.: 12 назв.

149981. Фазовый переход за счет нелинейного резонанса колебаний решетки. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 58—61. Авт.: К. С. Александров, И. П. Александрова, Г. М. Заславский и др.

149982. **Фактор** спектроскопического расщепления электронов проводимости в $\text{Cd}_{0.072}\text{Hg}_{0.928}\text{Se}$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1024—1026. Авт.: В. Гирият, Н. Г. Глузман, Л. И. Доманская, И. М. Цидильковский.

149983. **Фарберович О. В., Домашевская Э. П.** О расчете зонной структуры кремния методом ОПВ. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1036—1038. Список лит.: 13 назв.

149984. **Фарберович О. В., Домашевская Э. П.** Расчет зонной структуры соединения SiP_2 методом ОПВ. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1001—1003. Список лит.: 8 назв.

149985. **Федирко В. А.** Оптическое поглощение в сильно легированном полупроводнике с узкой запрещенной зоной. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1009—1011. Список лит.: 9 назв.

149986. **Федосеева Н. В., Безносиков Б. В.** Слабый ферромагнетизм RbMnCl_3 . — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв.

149987. **Филиппов В. В.** Программа для обработки спектрометрической информации. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 257—263. Список лит.: 7 назв.

149988. **Фионик В. Н., Шермаревич В. Г.** Новый метод определения высоты потенциального барьера в выпрямляющем контакте металл — полупроводник. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 974—977.

149989. **Фирстов В. Г., Иванов В. С.** Применение источников на основе ^{55}Fe в радиографии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 324—327.

149990. **Фоминский Л. П.** Электроионизационный разряд с рекуперацией электронного пучка. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 2 ©, с. 129—132. Список лит.: 6 назв.

149991. **Фото- и электролюминесценция** карбида кремния, легированного скандием. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1033—1036. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Селезнев, Ю. М. Таиров, И. И. Хлебников, В. Ф. Цветков.

149992. **Фотопроводимость** нового четверного кристаллофосфора CdInGaS_4 . — Изв. АН АзССР Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 31—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, Н. Д. Джуграев, В. Б. Антонов, Р. Х. Нани.

149993. **Фотоэлектрические свойства** кристаллов CdGeP_2 . — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 1021—1023. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Борщевский, А. М. Кунаев, С. Г. Кусайнов и др.

149994. **Хетеев М. В.** Влияние размеров и формы малогабаритных источников ^{60}Co на спектральный состав их излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 334—342. Список лит.: 10 назв.

149995. **Хетеев М. В., Ставицкий Р. В.** Определение спектрального состава гамма-излучения ^{137}Cs , рассеянного в тонких плоских радиаторах. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 342—349. Список лит.: 9 назв.

149996. **Цай И. П.** О разделении координат в системе уравнений электродинамики. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Дзямбулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром.-сти, 1973, вып. 3, с. 171—183.

149997. **Шавалиев М. Ш.** Барнеттовское приближение для газовых смесей (частные случаи). — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 22—23.

149998. Швец Т. М. Характеристика высокодисперсных ферромагнитных кристаллов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 356—359. Список лит.: 19 назв.

149999. Шеремет В. И., Бондаренко С. И., Виноградов С. С. Экранирование изменяющихся магнитных полей. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 96—113. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

150000. Шехтер Р. И., Мошенский А. А., Фогель Н. Я. Критические температуры и магнитные свойства гранулированных сверхпроводников. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 35—53. Список лит.: 98 назв. Рез. на англ. яз.

150001. Шик А. Я. Магнитосопротивление неоднородных полупроводников. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 872—875. Список лит.: 15 назв.

150002. Шустер Г. В., Козинская А. И. Зависимость подвижности узкозонных полупроводников от ширины запрещенной зоны. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 948—949.

150003. Экранирование стационарных магнитных полей с помощью сверхпроводников. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 82—85. Авт.: В. И. Шеремет, С. И. Бондаренко, С. С. Виноградов, В. В. Рябовол. Рез. на англ. яз.

150004. Экситонное электропоглощение в монокристаллах InSe. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 949—952. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Савчук, М. В. Курик, Н. П. Гавалешко и др.

150005. Эксперимент по захвату сильнооточного пучка релятивистских электронов на замкнутую орбиту. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 3 ©, с. 186—190. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Диденко, А. В. Петров, А. И. Рябчиков и др.

150006. Экспериментальное исследование процесса релаксации энергии в р-Ge при внутризонном возбуждении светом. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 867—871. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Г. Агафонов, П. М. Валов, Б. С. Рывкин, И. Д. Ярошецкий

150007. Электрические свойства и модель дефектной структуры кристаллов $CdSnAs_2$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: Ч. Довлетмурадов, В. Д. Прочухан, Ю. В. Рудь и др.

150008. Электростатическая эмиссия свободных электронов из твердого ксенона. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 82—85. Авт.: А. В. Абрамов, Б. А. Долгошин, А. А. Круглов, Б. У. Родионов.

150009. Эфендиев К. И., Бежанова А. И. Страты в продольном магнитном поле. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 17 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

150010. Эфендиев Э. Г., Алиев Ф. И., Шафизаде Р. Б. Электронографическое исследование кинетики кристаллизации аморфных пленок In_2S_3 . — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 23—26. Рез. на азерб. и англ. яз. В огл. 3-й авт. Р. Б. Шафизаде [!]

150011. Эффективная масса дырок в $Pb_{1-x}Sn_xTe$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 991—993. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. М. Несмелова, Н. С. Барышев, Ю. С. Харионовский и др.

150012. Ямпольский П. А. Изэнтропическое сжатие при помощи ударных волн. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 42—49.

150013. Янченко А. М. Релаксация неравновесной проводимости в кремнии при наличии прилипания в условиях одноосного сжатия. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 952—954.

150014. Яременко Н. Г. Проводимость сильно компенсированного p -InSb при низких температурах. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 840—846. Список лит.: 9 назв.
150015. Ясиевич И. Н., Ярошецкий И. Д. Релаксация энергии и процессы разогрева и охлаждения носителей тока при внутризонном поглощении света в полупроводниках. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 857—866. Список лит.: 7 назв.

15.2.5 Астрономия

150016. Алексеев Г. Н. О методике высокоточных электрофотометрических наблюдений переменных звезд. — Сообщ. Спец. астрофиз. обсерватории АН СССР, 1974, вып. 12 ©, с. 5—42. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

150017. Бабаев М. Б., Гусейн-заде А. А. Переменность эмиссионной линии $\lambda 4650$ CIV звезды типа Вольф-Райе HD16523. — Изв. АН АзССР Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 127—130. Рез. на азерб. и англ. яз.

150018. Белинский В. А., Халатников И. М. О влиянии вязкости на характер космологической особенности. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 4 ©, с. 223—225.

150019. Бибарсов Р. Ш., Чеботарев Р. П. Массы и плотности метеорных тел, порождающих радиометеоры $+1 \div +4$ звездной величины. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 94—101. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

150020. Болдуин Р. Б. Об аккреции Земли и Луны. Распределение по массе планетезималей, образовавших доморские кратеры. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 65—73. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150021. Васильев В. П. О морфологии корональных конденсаций. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 107—113. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.

150022. Воронцов-Вельяминов Б. А. Девять новых загадочных объектов. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

150023. Вспышки жесткого рентгеновского излучения 25 и 26 июня 1971 года. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. П. Бабушкина, Л. С. Братолобова-Цулукидзе, М. И. Кудрявцев и др.

150024. Гурович В. Ц., Карипова М. К. Задача Кеплера в элементарном изложении. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 67—78.

150025. Дьяконова В. Д. Исчезновение водородного волокна 27 декабря 1971 г. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 114—119. Рез. на англ. яз.

150026. Ингель Л. Х. О возможности использования гравитационной линзы в качестве передающей антенны. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 131—133. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

150027. Исаев Ю. Н. Предельное преобразование полного интеграла задачи двух неподвижных центров. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150028. Исследования статистических свойств излучения мазерных источников OH[W3 и VY Большого пса]. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 29—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Е. Лехт, Г. М. Рудницкий, О. Франкелен, Ж.-П. Друэн.

150029. Калинин М., Ставрев К., Канева И. Об определении расстояний до скоплений галактик из каталога Эйбела. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 7—8. Рез. на англ. яз.

150030. Кацнельсон С. С., Славин В. С., Соколов В. С. Численное моделирование процессов скинирования магнитного поля в активных областях Солнца. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 25—27.

150031. Кашеев Б. Л., Новоселова Н. В. Некоторые кинематические характеристики дробящихся метеорных тел. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 83—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150032. Куликова Н. В. К теории образования метеорных роев. [Ч.] 3. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 88—93. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. [Ч.] 1: т. 5, № 3, 1971.

150033. Кутузов А. Л. Применение буквенных выкладок на ЭВМ к решению главной задачи теории движения ИСЗ. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 39—43. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150034. Лейкин Г. А., Забалуева Е. В. Hellas и пылевые бури на Марсе. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 36—38. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150035. Лозинская Т. А. Ревизия скорости расширения IC443. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 25—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150036. Медведев Ю. А., Хохлов В. Д. Условие образования метеорным телом ударной волны в атмосфере. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 102—106. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

150037. Минбаева А. Некоторые вопросы методики изложения темы «Внутреннее строение Солнца» в пединститутах. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 51—57.

150038. Нейтронноактивационный анализ реголита, доставленного автоматической станцией «Луна-20». — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 214—221. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Н. Иванов, Ф. Ф. Кирнозов, Г. М. Колесов и др.

150039. Об измерении параметров метеоров астрономической телевизионной системой. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 108—110. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: В. Ф. Анисимов, М. Бегханов, Х. Гульмедов, С. Мухамедназаров.

150040. Озерной Л. М. Отвержение гипотезы о дезинтеграции групп галактик вследствие непрерывной потери массы. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 9—14. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150041. Полное лунное затмение 29 ноября 1974 г. в Таджикистане. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 133—134. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Бахарев, Н. Лутфидинов, Д. Мухиддинов, Ф. А. Тупиева.

150042. Радиоизлучение Центральной области Галактики ($l=351^\circ-8^\circ$) на частоте 7700 Мгц. — Сообщ. Спец. астрофиз. обсерватории АН СССР, 1974, вып. 12 ©, с. 43—50. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Абраменко, А. В. Ипатов, Н. М. Липовка, А. К. Оболенский.

150043. Симакина Е. Г. Условия встречи метеорных потоков с планетами земной группы. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 128—130. Рез. на англ. яз.

150044. Соболева Н. С., Шиврис О. Н. О возможности наблюдений на антеннах переменного профиля источников с различными высотами при неподвижном облучателе. — Сообщ. Спец. астрофиз. обсерватории АН СССР, 1974, вып. 12 ©, с. 51—64. Рез. на англ. яз.

150045. Тейфель В. Г. О расчете глубин линий и полос поглощения на диске планеты, окруженной полубесконечной однородной атмосферой. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 74—82. Рез. на англ. яз.

150046. Усов В. В. О пульсационной устойчивости сверхмассивных магнитных звезд. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

150047. Шаров А. С., Есипов В. Ф., Лютый В. М. Спектры и показатели цвета ярких неправильных переменных в туманностях Андромеды

МЗ1 и треугольника МЗЗ. — Письма в «Астрон. журн.», 1975, т. 1, № 2 ©, с. 15—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150048. Шаршекеев О. Замкнутая модель Вселенной Фридмана в центральной системе отсчета. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 6—8.

150049. Широкополосный модуляционный радиометр с приемником прямого усиления на волну 13 см. — Сообщ. Спец. астрофиз. обсерватории АН СССР, 1974, вып. 12 ©, с. 65—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. М. Киракосян, К. С. Мосоян, О. Б. Петросян, В. Г. Геворкян.

15.3 Химические науки

150050. Абалонин Б. Е., Гатилов Ю. Ф., Василенко Г. И. Взаимодействие сульфидов вторичных арсинов с некоторыми галогенпроизводными. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 776—780. Список лит.: 14 назв.

150051. Азарко В. А., Агабеков В. Е., Мицкевич Н. И. Кинетический изотопный эффект при сопряженном с окислением декарбоксилировании некоторых карбоновых кислот. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 340—342. Список лит.: 7 назв.

150052. Акбаев А. Изотерма растворимости системы фосфат меди (двухзамещенный) — глицин — вода при 300°. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1160—1162.

150053. Алексеева И. А., Абрамова О. И., Суворов А. Л. Реакции перекиси бензоила с некоторыми органическими производными ортотитановой кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 856—860.

150054. Аленин В. В., Домкин В. Д. Образование аномерных имидазольных нуклеозидов при их синтезе из 2,3-0-изопропилиден-β-D-рибофуранозиламина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 933—937. Список лит.: 15 назв.

150055. α,β-Ненасыщенные тиосоединения. [Сообщ.] З. В. А. Усов, Я. С. Цетлин, М. Г. Воронков. Некоторые пути синтеза N-замещенных 3-амино-2-арилинден-1-тионов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 159—163. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150056. Амарский Е. Г., Швеи А. А., Осипов О. А. ИК-спектры комплексов окисей ароматических фосфинов с некоторыми галогенидами металлов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 898—902. Список лит.: 16 назв.

150056а. Анохин В. Н., Ефремов А. Н., Мухленов И. П. Вывод уравнения изотермы полимолекулярной адсорбции. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1044—1048.

150057. Ахрем А. А., Тимошук В. А., Михайлопуло И. А. Синтез нуклеозидов уроновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 956—957. Список лит.: 7 назв.

150058. Багров Ф. В. Взаимодействие N-аминофталимида с эфирами винилфосфоновой кислоты в присутствии окислителей. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 947.

150059. Багров Ф. В., Соловьев Н. Г. Фосфазофталимиды. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 948.

150060. Белов В. Н., Родионов А. П., Сокольский Ю. М. Исследование структуры водных растворов фосфорной кислоты и ее солей с помощью ультразвука. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1133—1135.

150061. Боднарчук Н. Д., Момот В. В., Гавриленко Б. Б. Синтез и изучение свойств енаминов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 873—880. Список лит.: 7 назв.

150062. **Борорганические соединения.** [Сообщ.] 302. М. Н. Бочкарева, В. А. Дорохов, О. Г. Болдырева и др. Исследование некоторых внутри-комплексных соединений бора методами ИК-спектроскопии и ПМР. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 780—785. Список лит.: 7 назв.

150063. **Братчанский П. Е., Комиссарова Г. Г.** Взаимодействие пропифенона с N,N-дигалоген-5,5-диметилгидантоинами. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 409—410. Список лит.: 11 назв.

150064. **Бурмистенко Ю. Н., Гурков В. А., Гамбарян Р. Г.** Установка для нейтронноактивационного анализа «Размножитель-1». — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 236—247.

150065. **Валитов Н. Х., Ибрагимов Ф. Х.** Особенности хемосорбции и каталитического превращения SO_2 , бензола и масляных альдегидов в присутствии прочно хемосорбированных реагирующих веществ. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1098—1101. Список лит.: 27 назв.

150066. **Взаимодействия с переносом заряда.** [Сообщ.] 1. В. Ф. Травень, Р. Уэст, В. Ф. Донягина, Б. И. Степанов. Зависимость энергий полос переноса заряда в спектрах комплексов (арил)моно-, ди-, трисиланов с тетрацианэтиленом от фотонизационных потенциалов доноров. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 824—830. Список лит.: 16 назв.

150067. **Власов Ю. Г., Антонов П. П., Анохин В. Н.** Система $\text{LiCl} - \text{LiBr} - \text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$ при 25° . — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1155—1157. Список лит.: 8 назв.

150068. **Влияние констант диссоциации солей четырехзамещенного аммония на их антистатическое действие.** — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 446—448. Авт.: В. Н. Лагунова, Ю. И. Василенок, Б. И. Сажин, Н. С. Козлов.

150069. **Влияние природы разбавителя на экстракцию кобальта и железа солями ЧАО.** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 94—99. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. М. Иванов, Л. М. Гиндин, В. А. Татарин, Г. И. Плотникова.

150070. **Влияние растворителей на кинетику термического распада некоторых перекисей с трет.-бутильным радикалом.** — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 860—864. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. А. Туровский, Р. В. Кучер, А. М. Устинова, А. Е. Батог.

150071. **Влияние структуры полимерного каркаса на термическую устойчивость сульфокислотных ионообменных смол.** — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 346—348. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Ф. Наумова, М. И. Маковецкий, О. Д. Юрина, Т. П. Максимова.

150072. **Волков А. Н., Данда И. И., Скворцов Ю. М.** Взаимодействие арилдиацетиленов со спиртами и кетонами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 173—175. Рез. на англ. яз.

150073. **Гареев Р. Д., Борисова Е. Е., Шермергорн И. М.** О новом методе синтеза эфиров β -нитроалкилфосфоновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 944.

150074. **Гареев Р. Д., Борисова Е. Е., Шермергорн И. М.** Производные кислот трехвалентного фосфора в реакциях с 2-нитробутеном-2. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 944—945.

150075. **Гареев Р. Д., Пудовик А. Н.** О новых диазоалканах с асимметрическим атомом фосфора. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 942—943.

150076. **Гидросилилирование акролеина.** — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 813—819. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. Г. Воронков, Н. А. Кейко, Т. А. Кузнецова и др.

150077. Гидросилилирование 1,3-диенов, катализируемое комплексами никеля и кобальта. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 955. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салимгареева, Г. А. Толстиков, О. Ж. Жебаров.

150078. Гликозиды *Vaccaria segetalis*. [Сообщ.] 7. Р. Т. Баева, М. О. Каррыев, Н. К. Абубакиров. Строение ваксегозида В. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 84—88. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150079. Годовиков Н. Н., Вихрева Л. А., Кабачник М. И. Синтез некоторых замещенных азафосфоцианов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 728—730.

150080. Голубкова В. Г., Петров Е. С. Исследование системы селен — иод. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 114—118. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150081. Гражулене С. С., Чаплыгин В. И., Мусихин Л. А. Получение чистого п-диэтилнлбензола и исследование некоторых его свойств. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1121—1124. Список лит.: 6 назв.

150082. Гребенюк В. Д., Пономарев М. И., Гвоздяк П. И. Обратимая сорбция органических веществ на поляризованных ионообменных мембранах. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 426—428.

150083. Дворник О. С., Стрельцов О. А., Лыткин В. П. Влияние двух- и трехвалентного железа в невосстановленных катализаторах синтеза аммиака на их каталитические свойства. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 428—429.

150084. Делимарский Ю. К., Грищенко В. Ф., Зарубицкая Л. И. Потенциодинамические исследования процессов комплексообразования ионов свинца в хлоридных расплавах. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 339—342. Список лит.: 7 назв.

150085. Деркачева В. Н., Хардинова Е. Я. Диаграмма плавкости тройной системы Li, Na, K||Cl. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1159—1160.

150086. Десятник В. Н., Распопин С. П., Трифонов К. И. Вязкость расплавленных смесей $\text{CaCl}_2 - \text{VCl}_3$. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1157—1158. Список лит.: 9 назв.

150087. Диаграмма плавкости системы $\text{K}_2\text{SO}_4 - \text{Na}_2\text{SO}_4 - \text{SrSO}_4$. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1060—1063. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. Н. Яковлева, И. В. Василькова, М. П. Сусарев, И. В. Кривоусова.

150088. Диаграмма плавкости тройной системы Li, Ca, Ba||Br. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 435—437. Авт.: И. И. Ильясев, К. И. Искандаров, М. Давранов, А. И. Родионов.

150089. Дипольные моменты и конформация производных циклических дитиокислот фосфора. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 946. Авт.: Э. А. Ишмаева, В. В. Овчинников, Р. А. Черкасов, А. Б. Ремизов.

150090. Диссоциативная ионизация нитро- и метоксипроизводных метилиндролов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 209—214. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Соловьев, Р. А. Хмельницкий, П. Б. Терентьев и др.

150091. Дорофеева Н. Г., Вржосек Н. И. Концентрационные зависимости эквивалентной электропроводности спиртовых растворов галогеноводородов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 342—345. Список лит.: 12 назв.

150092. Жидкофазное каталитическое окисление алкилпроизводных N-гетероциклических соединений озонем. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1086—1091. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. Ф. Тюпало, В. А. Якоби, Н. В. Бернашевский, А. А. Степанын.

150093. Житомирский А. Н., Эйчис В. Н., Климова Р. В. Влияние температуры и природы растворителя на подвижность ионов. Растворы электролитов в N,N-диметилформамиде. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 346—349. Список лит.: 17 назв.

150094. Жуковская А. Е., Страхов В. И. Влияние молярных соотношений V_2O_5 и Al_2O_3 на кинетику синтеза алюминатов иттрия. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1125—1127. Список лит.: 7 назв.

150095. Захаркин Л. И., Жигарева Г. Г. Синтез и некоторые превращения м-карборанилитиолов и м-карборанилсульфиновых кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 789—798. Список лит.: 9 назв.

150096. Золотухин В. К. Определение состава анионов многоосновных кислот, координированных ионами металла. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 364—366. Список лит.: 9 назв.

150097. Зосимович Д. П., Афонский С. С., Кузьминский Е. В. Электролитическое выделение железа из растворов хлористого железа в присутствии ионов хрома. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1022—1024. Список лит.: 12 назв.

150098. Иванова Ж. М., Сувалова Е. А., Гололобов Ю. Г. Замещенные 1,3,2,5-оксазидифосфоланы. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 949—950.

150099. Ильяшевич И. И., Подчайнова В. Н. Изучение физико-химических свойств тетрагидразида этилендиаминтетрауксусной кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 902—906. Список лит.: 10 назв.

150100. Иоффе Н. Т., Енговатов А. А., Майрановский В. Г. Обнаружение анион-радикала β -каротина с помощью ЭПР спектроскопии. [Письмо в ред.] — Журнал общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 951—952.

150101. Исследование в ряду алло- и изоаллоксазина. [Сообщ.] 40. Л. С. Тульчинская, Т. А. Жилина, А. И. Степанов, В. М. Березовский. 8 α -замещенные аналоги рибофлавина. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 928—932. Список лит.: 13 назв.

150102. Исследование в ряду витаминов группы D. Синтез метилового эфира 3 β -ацетоксигомохола-5,7-диен-25-овой кислоты. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 925—928. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. А. Богословский, Ш. С. Леви, Р. П. Евстигнеева, Г. И. Самохвалов.

150103. Исследование влияния структурных особенностей поли-(этилен-ПР-акрилонитрила) на его временные свойства. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 47—50. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: А. А. Буният-заде, Н. Т. Кахраманов, Т. И. Гусейнов, Г. Р. Аутеншлюс. В огл. 4-й авт.: Г. Р. Аутеншлюс.

150104. Исследование донорной активности элементоорганических соединений. [Сообщ.] 4. Ю. В. Колодяжный, В. Г. Ткаленко, А. П. Сади-менко и др. Строение трис(триорганосилил)фосфатов. 5. Ю. В. Коло-дяжный, В. Г. Ткаленко, О. А. Осипов и др. Комплексообразование трис(триорганосилил)-фосфатов с тетрагалогенидами олова и теллура. — 6. К. С. Пушкарева, Ю. В. Колодяжный, Н. Е. Драпкина, О. А. Осипов. Особенности комплексообразования тетраметоксисилана. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 749—762. Список лит.: с. 754, 758, 762.

150105. Исследование кинетики конденсации гидрохинона с формаль-дегидом методом переменноточковой полярографии. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 337—339. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. В. Во-лодько, Л. Е. Островская, П. А. Матусевич и др.

150106. Исследование механизма разложения кислородных соединений хлора активированным углем в воде и концентрированном растворе хлористого натрия. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 966—969. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. В. Бондаренко, Т. И. Конончук, И. А. Тарковская, И. М. Хейфец.

150107. Исследование механизма химического синтеза олигонуклеотидов. [Сообщ.] 6. В. Ф. Зарытова, Д. Г. Киорре, А. В. Лебедев и др. Диастереоизомерия тризамещенных пирофосфатов производных нуклеотидов в спектрах ЯМР-³¹P. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 139—149. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150108. Исследование полифениловых эфиров в качестве неподвижных фаз для ГЖХ. [Сообщ.] 1. В. А. Уткин, В. Н. Кобрина, А. Г. Хмельницкий. Определение полярности и максимально допустимой рабочей температуры линейных полифениловых эфиров. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 154—158. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

150109. Исследование продуктов восстановления ферроценсодержащих α -непредельных кетонов. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, вып. 5 ©, с. 443—445. Авт.: Е. А. Каленников, Я. М. Паушкин, В. Г. Ткачев, И. А. Шингель.

150110. Исследование промежуточных стадий реакций фотовосстановления феофитина α методом импульсной фотопроводимости. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 317—319. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. М. Поддубная, В. С. Черников, И. М. Бытева, Г. П. Гуринович.

150111. Исследование растворимости воды в эвтектическом расплаве LiNO_3 — KNO_3 . — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1164—1165. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Б. Аганесова, П. Ладани, В. П. Юркинский, А. Г. Морачевский.

150112. Исследование строения и свойств гетероциклических соединений и их комплексов. [Сообщ.] 13. В. Н. Шейнкер, А. С. Кужаров, Д. Я. Мовшович и др. S-Цис-транс-изомерия хлорангидридов гетероароматических кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 884—889. Список лит.: 18 назв.

150113. Исследование термо-э.д.с. расплавов систем Cu — S , Cu — Se и Cu — Te . — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 382—384. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. А. Кусницына, В. Н. Апанович, А. А. Великанов, Б. А. Эйчис.

150114. Исследование химических форм микропримесей селена и сурьмы в треххлористом мышьяке. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1127—1129. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. А. Ефремов, В. А. Федоров, А. А. Ефремов и др.

150115. Кандауров В. А. Арифметическое устройство для установок активационного анализа. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 252—257. Список лит.: 5 назв.

150116. Карпов О. Н. Препаративное выделение индола, сопутствующих продуктов и анализ индольной фракции методом газожидкостной хроматографии. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1175—1177. Список лит.: 7 назв.

150117. Кинетика бромирования 2-замещенных 1,3-диоксанов диоксанидбромидом. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1165—1167. Авт.: Д. Л. Рахманкулов, В. С. Мартемьянов, С. С. Злотский, З. Л. Аюпова.

150118. Кинетические закономерности реакции изомеризации метакрилонитрила в кротонитрил. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1074—1078. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. И. Мехтиев, Ф. Г. Гумбатова, А. Г. Гусейнов и др.

150119. Кинетические закономерности этерификации метакриловой кислоты бутиловым спиртом. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1170—1172. Авт.: Г. А. Чубаров, С. М. Данов, Р. В. Ефремов и др.

150120. Кислородный гидролиз монокарбоксилцеллюлозы. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 431—434. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ф. Н. Капуцкий, В. Е. Капункий, А. М. Шишко, А. И. Скриган.

150121. Клебанский А. Л., Дорофеев Л. П., Гридина В. Ф. Изучение влияния различных кремнийорганических производных м-карборана на электропроводность хлорного железа. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 799—802. Список лит.: 9 назв.

150122. Козлов Н. С., Жихарева О. Д., Стрелок И. П. Мероцианины из оксистирилпроизводных йодметилатов 2-арил-4-метил-5,6-бензохинолинов. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 349—352. Список лит.: 5 назв.

150123. Козлова Т. Ф., Грапов А. Ф., Мельников Н. Н. Эфиромиды тиофосфоновых кислот, содержащие электроотрицательные заместители в алкильном радикале при фосфоре. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 744—749.

150124. Колебательные спектры комбинационного рассеяния и инфракрасного поглощения метил(этинил)силанов $(\text{CH}_3)_{4-n}\text{Si}(\text{C}\equiv\text{CX})_n$ ($\text{X}=\text{H}$, D; $n=1,2,3$). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 86—93. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Воронков, Т. М. Шидаков, И. Ф. Ковалев, О. Г. Ярош.

150125. Комплексные соединения платины (II) с трехдентатными сесусодержащими лигандами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 772—775. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Кукушкин, Е. А. Андронов, Ю. П. Юстратов, В. В. Струков.

150126. Конденсация О-хлорметилбензонитрила с несимметричными диаминами. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 390—393. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Ю. Корнилов, А. К. Тылтин, А. В. Туров, Ф. С. Бабичев.

150127. Константы σ^- и σ^+ некоторых кремнийсодержащих групп. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 954—955. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Ф. Травень, Б. А. Королев, Т. В. Пяткина, Б. И. Степанов.

150128. Котляревский И. Л., Ткачева Н. А., Андриевский В. Н. Метод синтеза высших третичных аминов. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1178—1179. Список лит.: 9 назв.

150129. Красовский А. М., Белый В. А. К вопросу кинетики зарождения металлических конденсатов на поверхности полимеров при низких температурах. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 334—336.

150130. Кремний- и оловосодержащие диазоэфиры и диазокетоны. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 819—824. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Костюк, И. Б. Рудерфер, Ю. И. Бауков, И. Ф. Луценко.

150131. Крунчак В. Г., Крунчак М. М. Определение констант протолитической диссоциации методом дифференциальной спектрофотометрии. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1148—1149. Список лит.: 5 назв.

150132. Куатбеков М. К., Романков П. Г., Фролов В. Ф. К вопросу кинетической закономерности конвективной десорбции. — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 255—264. Список лит.: 5 назв.

150133. Кудрявцева Л. С., Тооме М. Ю., Эйзен О. Г. Азеотропные характеристики тройных систем, образованных н-алкенами-1 и тиофеном с водой и спиртами. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1048—1052. Список лит.: 14 назв.

150134. Кукушкин Ю. Н., Антонов П. Г., Дубонос К. И. Получение диалкилсульфидных комплексов платины (IV). — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 854—856. Список лит.: 8 назв.

150135. Лавренова Л. Г., Зегжда Т. В. Комплексообразование в системах кадмий-бромид (иодид) — уксусная кислота — вода. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150136. Лаврушин В. Ф., Тарахно З. Н. О взаимодействии с серной кислотой некоторых гем-диарилциклоалканов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 906—911. Список лит.: 8 назв.

150137. Лантух Г. В., Куриленко О. Д. Адсорбция водно-метанольных паров пленками катионита на основе полистиролсульфоокислоты. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 384—389. Список лит.: 8 назв.

150138. Лебедев А. В., Резвухин А. И. Наблюдения диастереоизомерных форм производных нуклеотидов в спектрах ЯМР-³¹P. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 149—154. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150139. Левин И. С., Сергеева В. В., Ворсина И. А. О химизме экстракции As(III) ди-2-этилгексилдитиофосфорной кислотой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1974, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 107—114. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

150140. Легин Е. К., Богушевич Н. Н. Условия гомогенности органической фазы при экстракции серной кислоты растворами трилаури-ламина в октане. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 713—716.

150141. Лобанов Е. М., Гирей Э. И. Особенности методики проведения нейтронно-активационного анализа ферритов тройной системы $MnFe_2O_4$ — $MgFe_2O_4$ — $ZnFe_2O_4$. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 309—312. Список лит.: 5 назв.

150142. Лукачина В. В., Пилипенко А. Т., Трачевский В. В. Комплексообразование в системе молибден (VI) — пирокатехин — оксалат. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 416—419. Список лит.: 11 назв.

150143. Лысенко Ю. А., Пинчук В. В., Куропатова А. А. Исследование процессов генерации ионов в растворах бромида индия в сложных эфирах методами электромиграции, ИК-спектроскопии и ПМР. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 911—916. Список лит.: 12 назв.

150144. Любченко Ю. А., Сколоздра О. Е., Сергеева А. Н. Синтез и испытание каталитической активности $FeReN(CN)_4 \cdot H_2O$ в реакции синтеза аммиака. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 958—961. Список лит.: 6 назв.

150145. Магунов Р. Л., Воеводская С. В. Экстракция германия из фторидных растворов аминами. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1129—1130. Список лит.: 8 назв.

150146. Метод определения теплофизических характеристик химически реагирующих материалов. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 193—195. Авт.: Б. А. Арутюнов, В. В. Власов, А. А. Гухман, С. В. Мищенко.

150147. Мжаванадзе В. В. Антоцианы черники кавказской *Vaccinium arctostaphylos* L. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 251—254. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150148. Мовсумзаде М. М., Мамедзаде В. С., Керимова Н. Г. Сопряженное галогенирование окиси этилена с формальдегидом. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 41—43. Рез. на азерб. и англ. яз.

150149. Москалевская Л. С., Федорова Г. К. О реакции бисфенацил-фосфиновой кислоты с пятиокисью фосфора. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 950.

150150. Насоновский И. С., Крючков А. А., Нифантьев Э. Е. Сте-
реохимия ацидолиза амидов 1,3-алкиленфосфористых кислот. — Журн.
общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 724—727. Список лит.: 8 назв.

150151. Нитрование адамантана комплексом азотной кислоты с пя-
тифтористой сурьмой. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Се-
рия хим. наук, вып. 2 ©, с. 176. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
Авт.: Г. С. Щеголева, Л. И. Фуртаева, В. В. Замятина, В. А. Соколенко.

150152. Ниязов А. Н., Наматов Б., Атлыев Х. Ацилирование фенола
и изомерных крезолов хлорангидридом циклопентилуксусной кислоты. —
Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 65—68

150153. Ниязов А. Н., Столяренкова Н. В. Бутоксиметилхлорирование
тетрамерной фракции пропилена. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим.
и геол. наук, 1974, № 6, с. 76—78. Рез. на туркм. и англ. яз.

150154. Новоселов Р. И., Музыкантова З. А. К вопросу о механиз-
ме восстановления гексахлороиридата калия аква-ионами Fe(II), Sn(II),
и Ti(III). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук,
вып. 2 ©, с. 82—86. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150155. Новые превращения галогенфосфитов. [Сообщ.] 5. Н. И. Гу-
сарь Ж. М. Иванова, М. Г. Третьяк и др. Взаимодействие алкилхлор-
фосфитов с диалкоксифосфорилсульфенилхлоридами. — Журн. общей хи-
мии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 734—737. Список лит.: 16 назв.

150156. О взаимодействии функциональных групп у некоторых произ-
водных бензолсульфамида. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©,
с. 864—867. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Е. Луцкий, Т. С. Рыжкова,
Л. А. Антропова, З. А. Шевченко.

150157. О влиянии электронодонорных заместителей на электронные
спектры ароматических соединений. [Письмо в ред.] — Журн. общей хи-
мии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 953. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Сте-
панов, В. Я. Родионов, М. А. Андреева, В. П. Перевалов.

150158. О некоторых свойствах щелочных гидроалюмосиликатов —
Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 994—996. Список лит.:
9 назв. Авт.: Б. И. Арлюк, И. З. Певзнер, А. М. Смирнова и др.

150159. О некоторых химических свойствах ацеталей N — замещен-
ных лактамов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 869—872.
Список лит.: 15 назв. Авт.: С. И. Шестакова, С. Д. Володкович, С. С. Ку-
каленко, Т. А. Уланова.

150160. О природе связи азот — фосфор в бициклических и ацикли-
ческих иминофосфатах. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©,
с. 767—772. Список лит.: 11 назв. Авт.: Э. С. Козлов, А. И. Седлов,
И. Н. Жмурова, В. Г. Юрченко.

150161. О реакции N-триметилсилилметиламида диэтилфосфористой
кислоты с бензальдегидом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии,
1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 941—942. Авт.: М. А. Пудовик, М. Д. Медведе-
ва, Л. К. Кибардина, А. Н. Пудовик.

150162. Об исчезновении мицеллярного мыла в процессе эмульсион-
ной полимеризации стирола. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©,
с. 1101—1108. Список лит.: 12 назв. Авт.: М. С. Рябова, С. Н. Саутин,
В. Н. Береснев, Н. И. Смирнов.

150163. Об устойчивости концевой сложноэфирной связи при твердо-
фазном пептидном синтезе. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975,
т. 45, вып. 4 ©, с. 957. Авт.: Ю. П. Швачкин, М. Н. Рябцев, Р. Г. Вдо-
вина и др.

150164. Об устойчивости 1-оксиэтил-2-алкил-2-имидазолинов в водной
среде. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1094—1097. Спи-
сок лит.: 6 назв. Авт.: Б. С. Коломиец, В. К. Герман, В. В. Сучков и др.

150165. Окисление окиси азота кислородом в жидкой фазе. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 954—958. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Л. Погребная, А. П. Усов, А. В. Баранов и др.

150166. Оптимизация процесса экстракции цинка (II) из водных растворов хлористого кадмия (II). — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1130—1133. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. К. Евсеева, И. Н. Кременская, Н. С. Смирнова и др.

150167. Особенности реакционной способности оксиметильных производных бензоксазолинонов и бензоксазолинтенонов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 952—953. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Блинова, Г. С. Супин, Н. Е. Карабут и др.

150168. Особенности спектров ПМР и протон-протонный обмен в органических аминах. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 802—808. Список лит.: 11 назв. Авт.: К. А. Андрианов, В. В. Ястребов, А. И. Чернышев и др.

150169. Отделение рения от молибдена из кислых и нейтральных сульфатных сред. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 970—972. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. В. Борисова, В. А. Заринский, О. Д. Прасолова и др.

150170. Павлова Е. К., Узиенко А. Б., Ясников А. А. Восстановление 1-бензил-3-карбамидопиридинийхлорида гидросульфитом натрия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 393—396. Список лит.: 5 назв.

150171. Пак В. Н. О механизме восстановления пентавалентного ванадия в составе поверхностных гидроксокомплексов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 938.

150172. Петров К. А., Чаузов В. А., Ерохина Т. С. Изучение взаимодействия дибензилфосфиноксида и дибутилфосфита с формальдегидом и диэтиламинном. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 737—744. Список лит.: 18 назв.

150173. Пилипенко А. Т., Шкаравский Ю. Ф., Шаинская Л. Г. Экстракционное изучение системы фосфат — вольфрамат. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 414—416. Список лит.: 7 назв.

150174. Пиримидины. [Сообщ.] 45. О. А. Загуляева, Е. А. Травинцева, В. П. Мамаев. 4-(п-Триметилсилилфенил)пиримидины. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, с. 119—123. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

150175. Пиримидины. [Сообщ.] 48. В. П. Мамаев, Э. А. Грачева. Реакции замещенных пиримидин-2-альдегидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 123—127. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

150176. Плехов В. П., Муратова А. А., Пудовик А. Н. Взаимодействие диалкилтиофосфитов с хлоридами меди и серебра. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 940—941.

150177. Плехоткин В. Ф., Пимкин В. Г. Адсорбция окислов азота комбинационной шихтой. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1149—1152.

150178. Поздеев В. В., Дударев В. Я. О роли меди в реакции синтеза $RGeX_3$, из GeX_4 и RX . [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 955—956.

150179. Поздняк А. Л., Аржанков С. И. Электронные спектры поглощения промежуточных продуктов фотолиза комплексов кобальта (III). — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 439—442. Список лит.: 6 назв.

150180. Получение растворимых полисопряженных полимеров из отходов производства хлоропрена. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1174—1175. Авт.: А. С. Атавин, А. И. Михалева, Е. Г. Чеботарева и др.

150181. Полуэктов Н. С., Бельтюкова С. В., Целик Е. И. Влияние растворителей на интенсивность «сверхчувствительных» переходов ионов Nd^{3+} , Ho^{3+} и Er^{3+} в растворах комплексов с бензгидроксамовой кислотой. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 419—422. Список лит.: 9 назв.

150182. Полярография комплексов металлов с замещенными азосоединениями. [Сообщ.] 6. Г. К. Будников, А. В. Ильясов, В. И. Морозов, В. Н. Майстренко. Применение метода ЭПР для изучения электровосстановления комплексов металлов с замещенными азосоединениями в диметилформамиде. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 889—892. Список лит.: 5 назв.

150183. Природа интенсивного длинноволнового поглощения в Уф-спектрах фенилполисиланов. О концепции π -d-d-сопряжения. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 831—837. Список лит.: 21 назв. Авт.: В. Ф. Травень, Р. Уэст, Т. В. Пяткина, Б. И. Степанов.

150184. Пудовик А. Н., Батыева Э. С., Альфонсов В. А. О реакции бис(диэтиламино)триметилсилилфосфита с бензальдегидом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 939.

150185. Пудовик А. Н., Батыева Э. С., Замалетдинова Г. У. О реакции триметилсилилдиэтилфосфита с малеинимидами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 940.

150186. Пыркин Г. И., Гилязов М. М., Левин Я. А. Алкил- β -бромэтильные и фенил- β -хлорэтильные производные фосфора на основе реакций этилена с фосфоргалондалюминий содержащими комплексами. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 762—767. Список лит.: 10 назв.

150187. Равновесие жидкость — пар в системе хлористый водород — фосген при давлении 760 мм рт. ст. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1052—1055. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. А. Гольдберг, В. А. Горбушенков, Г. Н. Зиновьев, В. И. Кучерявый.

150188. Растворимость в системах KIO_4 — RbIO_4 — H_2O и RbJO_4 — CsIO_4 — H_2O при 25°C. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2 ©, с. 104—107. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Киргинцев, Р. М. Шкловская, С. М. Архипов, В. А. Кузина.

150189. Рачинский В. В., Гарнецкий В. А. Определение концентрационных констант ионообменного равновесия ионов щелочных и щелочно-земельных металлов методом фронтальной радиохроматографии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 196—200. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

150190. Ренгевич Э. Е., Чернецкий В. П. Аминокислотные производные бензтриазола. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 411—413.

150191. Самусенко Ю. В., Александров А. М., Ягупольский Л. М. Окисление 1,2-бис(трифторметилтио)этилена. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 397—400.

150192. Сердюк Л. С., Карасева Л. Б., Коротун М. В. Исследование реакций редкоземельных элементов с борнопирокатехинфиолетовым комплексом. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 366—370. Список лит.: 10 назв.

150193. Симонов В. Д., Коновалова Г. М., Алямкин Ю. Н. Синтез гептахлор-7-карбокси-3а, 7а-дигидроинденона. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 867—869. Список лит.: 6 назв.

150194. Синтез и исследование алкил- β -оксифенетиловых эфиров циклопентанкарбоновой и циклогексануксусной кислот. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 69—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на нем. яз. Авт.: А. Н. Ниязов, Х. Д. Вахабова, Г. Ораздурдыева, Н. Н. Саратовцева.

150195. Синтез и некоторые свойства антрахинонимидазолинов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 128—133. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Лоскутов, Т. И. Кругляк, А. В. Константинова, Е. П. Фокин.

150196. Синтез и свойства некоторых арилборных кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 786—789. Список лит.: 12 назв. Авт.: Е. А. Иванова, С. И. Панченко, И. И. Колодкина, А. М. Юркевич.

150197. Синтез и спектральная характеристика цианэтильных производных 2-меркаптобензимидазола. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 405—409. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. Ф. Галенко, А. К. Багрий, В. А. Гринь, П. М. Кочергин.

150198. Синтез непредельных фосфорорганических соединений реакцией триалкилфосфитов с нитроалкенами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 943. Авт.: Е. Е. Борисова, Р. Д. Гарева, Т. А. Гусева, И. М. Шермергорн.

150199. Синтез нонапептида — фрагмента (14—22) белковой цепи цитохрома С. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 921—925. Авт.: Г. А. Васильева, А. Ф. Миронов, Л. Ф. Маркова и др.

150200. Синтез О-сульфоланил-3-алкилдитиофосфоновых кислот и некоторых их производных. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 731—733. Авт.: О. Н. Гришина, Л. А. Мухамедова, Н. А. Андреев, М. А. Нечаева.

150201. Синтез полимеризационноспособных хлорсодержащих олигоэфиракрилатов. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1115—1117. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. А. Копко, Т. С. Козлова, И. Г. Сумин и др.

150202. Синтез фосфорилированных производных гидрохинона. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 945—946. Авт.: В. А. Кухтин, А. П. Раков, Г. Ф. Рудницкая и др.

150203. Синтез четвертичных аммониевых солей на основе монобромпроизводного пиродоксина, 4-метил-5-(β-бромэтил)-тиазола и 3-арилбутил-N,N-диалкиламинов. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 281—285. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Д. Р. Лагидзе, Н. С. Саникидзе, Э. И. Кердикошвили, Д. З. Ушараули.

150204. Система КОН-диметилсульфоксид (ДМСО) в качестве дегидрогалогенирующего агента в синтезе α,β-ненасыщенных эфиров. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1172—1173. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Г. Воронков, Г. Г. Балезина, С. Ф. Малышева, С. М. Шостаковский.

150205. Смирнов Р. Ф., Калонтаров И. Я., Юсупов М. Ю. Об индикаторных свойствах полимеров с системой сопряженных кратных связей. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1112—1115. Список лит.: 5 назв.

150206. Состав продуктов частичного хлорирования кремния — промежуточных соединений в процессе прямого синтеза органохлорсиланов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 808—813. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. А. Голубцов, К. А. Андрианов, Н. Т. Иванова и др.

150207. Специализированное вычислительное устройство для установок активационного анализа на три элемента. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 248—252. Авт.: В. П. Бовин, В. А. Кандауров, В. Н. Михайлов, А. Н. Сапрыкин.

150208. Стадничук М. Д., Крюкова Т. Б., Петров А. А. Взаимодействие бром- и иодангидридов бензолсульфокислоты с трет.-бутилвинилацетиленом и его кремнийсодержащим аналогом. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 838—843. Список лит.: 5 назв.

150209. Стеценко А. В., Кобылинская В. И. Имидацианины из гликозидов 2-метилбензимидазола. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 437—439.

150210. Стецюк Г. А., Сергучев Ю. А. Кинетика и механизм олефин-индуцируемых радикальных реакций хлорирования 1-гексена и циклогексена в CCl_4 . — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 400—405. Список лит.: 10 назв.

150211. Стромберг А. Г., Желтоножко А. А., Каплин А. А. К вопросу о минимально определяемой концентрации в методе амальгамной полярографии с накоплением при больших наклонах остаточного тока. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150212. Стромберг А. Г., Каплин А. А. Современное состояние и перспективы полярографии с накоплением в анализе полупроводниковых материалов и особо чистых веществ. [Докл. на Сиб. школе по физ.-хим. основам электронного материаловедения. Томск. Сент. 1974 г.] — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 58—73. Список лит.: 67 назв.

150213. Ступенчатое замещение карбонильных лигандов в π -циклопентадиенилмарганецтрикарбониле. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 893—894. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. Б. Немировская, А. Г. Гинзбург, В. Н. Сеткина, Д. Н. Курсанов.

150214. Танасков М. М., Стадничук М. Д. Присоединение галогенангидридов органических сульфокислот к 1,3-диеновым кремнийуглеводородам. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 843—854. Список лит.: 11 назв.

150215. Тарасевич Ю. И., Сивалов Е. Г. Электронные спектры аквакатионов двухвалентного никеля, сорбированных монтмориллонитом. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 354—356. Список лит.: 10 назв.

150216. Темкин М. И. О кинетике гетерогенно-каталитических реакций. [Докл. на Всесоюз. конф. по моделированию хим., нефтехим. и нефтеперерабатывающих процессов и реакторов. Июль 1972 г.] — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 387—391. Список лит.: 20 назв.

150217. Ткаленко Д. А., Кудря С. А. Стандартные потенциалы электродных процессов в расплавах LiNO_3 . — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 432—433. Список лит.: 7 назв.

150218. Толмачев В. Н., Воловик А. М., Лаврушин В. Ф. Исследование магнитной восприимчивости ароматических α , β -ненасыщенных кетонов. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 880—883. Список лит.: 12 назв.

150219. Троицкая А. Д., Орлова И. А. Взаимодействие водных растворов тетрароданооплатинита калия и тетрароданоопалладита калия с триметилфосфитом. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 951. Список лит.: 5 назв.

150220. Тронов В. П., Розенцвайг А. К. К определению частоты слияний капель в дисперсных системах жидкость — жидкость. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1162—1164. Список лит.: 12 назв.

150221. Физико-химические свойства дициклогексаметан-4,4'-дизоцианата. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1091—1094. Список лит.: 18 назв. Авт.: Е. З. Журавлев, В. Д. Селиванов, П. В. Мулянов, И. И. Константинов.

150222. Халютин М. А., Ганкин В. Ю., Рыбаков В. А. Синтез уксусной кислоты из метанола. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1118—1121. Список лит.: 15 назв.

150223. Хуцистова Ф. М., Проценко П. И. Фазовое равновесие в системе $\text{AgNO}_3 - \text{Mg}(\text{NO}_3)_2 - \text{H}_2\text{O}$ при 25° . — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 379—382. Список лит.: 5 назв.

150224. Цветков Е. Н., Малеванная Р. А., Кабачник М. И. Электронное влияния фосфорсодержащих заместителей. Константы ионизации алифатических фосфинилкарбоновых кислот. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 716—724. Список лит.: 19 назв.

150225. Цветков Н. С., Гнутенко В. А., Ковальчук Е. П. Электролиз растворов перхлората аммония в присутствии метилового эфира акриловой кислоты. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 349—354. Список лит.: 12 назв.

150226. Целинский Ю. К., Квятковская Л. Я., Подольский М. С. Изучение состояния винноокислых комплексов циркония (IV) в растворе методом сравнительного диализа. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 360—364. Список лит.: 17 назв.

150227. Червинко А. Г., Горбатюк В. А. Влияние галогенид-ионов на процесс образования алюмината цинка из оксидов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 433—435. Список лит.: 6 назв.

150228. Шалаевская В. Н., Иголинский В. А. Кинетика растворения и диффузии металлического алюминия в ртути. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1152—1154. Список лит.: 9 назв.

150229. Шашкин М. А. Спектрофотометрическое исследование влияния магнитного поля на водно-этанольные растворы хлоридов редкоземельных элементов. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 937—938.

150230. Шека И. А., Козин В. Ф. Кинетика образования ионов одновалентного индия в системе $\text{In}^0 - \text{InCl}_3 - \text{CaCl}_2$ в концентрированных растворах хлоридов кальция и индия. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 370—376. Список лит.: 12 назв.

150231. Шишкин В. Е., Юхно Ю. М., Но Б. И. N-силилированные и N-фосфорилированные фосфонаты с иминоалкоксигруппами. [Письмо в ред.] — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 949.

150232. Шишкина Р. П., Тормышева Н. Ю., Щеголева Л. Н. Прямое аминирование бензо[с]керамидонина. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 171—173. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150233. Штернберг И. Я., Фрейманис Я. Ф. Устойчивость и строение комплексов п-галогенанилинов с хлорным оловом. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 895—898. Список лит.: 10 назв.

150234. Эктова Л. В., Шишкина Р. П., Фокин Е. П. Аминирование 2-метил-7-хлоркерамидонина первичными алифатическими аминами. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 133—139. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150235. Юшкова И. К., Белавина И. Г., Харлампович Г. Д. Термодинамические свойства системы 4-метилпиридин — вода и 2,6-диметилпиридин — вода. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1067—1071. Список лит.: 17 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

150236. Елисеев Ю. Б. Оценка информативности дешифрирования аэроснимков при изучении экзогенных процессов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 65—68.

150237. Жальнерукас А. П. К вопросу о предвычислении точности аналитической плановой фототриангуляции. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 165—170. Рез. на литов. и англ. яз.

150238. Зверевич В. В., Давыдов А. Р. Некоторые вопросы кинотеодолитной съемки. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 113—121. Рез. на литов. и англ. яз.

150239. Кронберг М. А., Якубовский О. В. Нивелирование опытной трассы Плявиньского геодинамического полигона. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 66—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

150240. Скейвалас И. М. К вопросу влияния ошибок весов на точность уравненных величин. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 130—137. Рез. на литов. и англ. яз.

150241. Скейвалас И. М. Качество оценок при раздельном уравнивании полигонометрии. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 159—164. Рез. на литов. и англ. яз.

150242. Скейвалас И. М. Качество оценок точности по результатам двойных измерений. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 147—151. Рез. на литов. и англ. яз.

150243. Тамме Л. Я. Исследование точности гидростатического нивелирования в условиях отрицательных температур. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 109—112. Рез. на литов. и англ. яз.

150244. Тамутис З. П. Оценка точности координат при строгом и раздельном уравнивании полигонометрии. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 152—158. Рез. на литов. и англ. яз.

150245. Торин А. А. Об устойчивости высотных знаков в условиях Эстонии. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 84—90. Рез. на литов. и англ. яз. В огл. авт.: А. А. Торин.

15.4.3 Геофизические науки

150246. Азаркина Е. А. Некоторые данные о цене давления гравиметра Уорден. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 154—157.

150247. Ариель Н. З. Соотношение коэффициентов теплообмена и сопротивление в естественных условиях. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 510—512. Список лит.: 11 назв.

150248. Бадаев В. В., Георгиевский Ю. С., Пирогов С. М. Об аэрозольном ослаблении в области спектра 0,25 — 2,2 мкм. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 522—526. Список лит.: 20 назв.

150249. Беляев С. С., Финкельштейн З. И., Иванов М. В. Интенсивность бактериального метанообразования в иловых отложениях некоторых озёр. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 309—312. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

150250. Бердичевский М. Н., Ершов В. М. Магнитотеллурическое зондирование горизонтально-неоднородных сред (эффект S). — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 76—83. Список лит.: 5 назв.

150251. Борочин А. С. Система для параллельного ввода поправок при обработке 24-канальных сейсмических записей. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 94—102.

150252. Буйков М. В., Пирнач А. М. Численное моделирование микрофизических процессов образования осадков в смешанных слоистообразных облаках. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11 № 5 ©, с. 469—480. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

150253. Букетов А. П. Тепловые возмущения в кварцевых гравиметрах. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 153—157.

150254. Былинкина А. А. О потенциальной скорости поглощения глюкозы в воде верхневолжских водохранилищ. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 17—26. Список лит.: 10 назв.
150255. Былинкина А. А. Режим фосфора в Ивановском водохранилище в вегетационный период 1972 г. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 111—117. Список лит.: 5 назв.
150256. Былинкина А. А., Генкал Л. Ф. Скорость оборота минерального фосфора и поглощения глюкозы в воде прибрежной и глубоководной части Рыбинского водохранилища. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 7—16. Список лит.: 9 назв.
150257. Варламов А. С. Оценка качества гравиметрических съемок. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 137—143. Список лит.: 5 назв.
150258. Васильев С. А., Саваренский В. Е., Урупов А. К. Результаты преобразования сейсмических записей профильных наблюдений в глубинные разрезы на основе принципов сейсмологографии. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 3—14. Список лит.: 5 назв.
150259. Веселов К. Е., Буданов В. Г. Сравнительный анализ современных наземных гравиметров. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 144—153. Список лит.: 18 назв.
150260. Воробьев Б. М., Пономарева О. В. Искусственная кристаллизация мощных кучевых облаков. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 529—534.
150261. Вульфсон Н. И. Международная техническая конференция по воздействию на тайфуны. Манила (Филиппины) Окт. 1974 г. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 542—544.
150262. Гаранин В. А. Особенности распространения продольных и поперечных волн в консолидированных пористых средах. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 103—111. Список лит.: 15 назв.
150263. Гогоненков Г. Н., Михальцев А. В., Афанасенков В. И. Коррекция кинематических поправок при цифровой обработке данных МОГТ. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 3—15. Список лит.: 9 назв.
150264. Гордеев Б. К., Фатеев Н. В. Анализ переходных процессов в сейсмическом усилителе с мгновенной автоматической регулировкой коэффициента усиления. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 61—68.
150265. Гранкин П. И., Звегинцев А. Г. Самообращение намагниченности никеля при деформации. [К вопросу изучения магнетизма горных пород]. — Изв. АН СССР Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 90—93. Список лит.: 6 назв.
150266. Графический способ определения модулей и аргументов импедансов горизонтально-неоднородной среды. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 112—121. Авт.: В. Г. Дубровский, Ю. Ф. Коновалов, Г. В. Кошляков, В. М. Перекопский.
150267. Гудкова Л. И., Старобинец А. Е. Об алгоритме программы интерпретации годографов преломленно-дифрагированных волн от ребра. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 104—126. Список лит.: 6 назв.
150268. Гутшабаш С. Д. Нестационарное поле излучения в атмосфере над изотропной подстилающей поверхностью. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 517—521. Список лит.: 6 назв.
150269. Демин Ю. Л. Нелинейная бароклинная модель и расчет течений Экваториальной Атлантики. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 534—537. Список лит.: 7 назв.

150270. Довбня Б. В., Синельников В. Е. Обнаружение вспышек хемилюминесценции в природных водах с помощью спектрального анализа импульсов фотоэлектронного умножителя. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 129—135.
150271. Драчев С. М. Кремний в тонкодисперсной части донных отложений и сестоне водохранилищ Верхней Волги. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 90—101. Список лит.: 11 назв.
150272. Драчев С. М., Былинкина А. А. О режиме биогенных элементов при зарегулировании р. Волги у г. Чебоксары. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 118—120.
150273. Драчев С. М., Былинкина А. А., Петухова Л. А. О степени дисперсности и скорости осаждения взвесей, содержащих фосфор. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 55—61. Список лит.: 5 назв.
150274. Драчев С. М., Калинина Л. А. Об изменении содержания цинка при осаждении взвешенных в воде веществ. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 62—67. Список лит.: 5 назв.
150275. Драчев С. М., Петухова Л. А. О причинах изменения содержания фосфатов при хранении проб воды. — Труды ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.
150276. Зальцберг Э. А., Бабкин Б. А. Картирование и прогноз режима уровня грунтовых вод крупных территорий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 8—13. Список лит.: 6 назв.
150277. Захаров В. Н. Палетка для определения топоцентрических координат контура земной тени на высоте мезосферных облаков. — Астрон. вестн., 1975, т. 9, № 2 ©, с. 120—127. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
150278. Кац Э. Д. Особенности режима грунтовых вод орошаемых аллювиальных террас степной зоны. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 14—18.
150279. Коробейников В. А. Многолетние колебания уровня грунтовых вод и их учет. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 19—22.
150280. Котляков В. М. Настоящее и будущее антарктической гляциологии. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 84—91.
150281. Кудрявцева Н. А. О влиянии взвешенных веществ на определение натрия и калия в воде методом пламенной фотометрии. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 121—128. Список лит.: 13 назв.
150282. Кузнецов А. Д., Тимофеев Ю. М. Возможности использования измерений нисходящего инфракрасного излучения для определения характеристик влагосодержания атмосферы. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 446—457. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
150283. Левин А. Н. Годограф проходящих преломленных волн и его интерпретация при наличии криволинейной границы раздела. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 16—21.
150284. Леонов А. И., Миропольский Ю. З. К теории нелинейных внутренних гравитационных волн установившегося вида. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 491—502. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
150285. Лупаносов В. П. Отражающие свойства основных сейсмических границ в разрезах Восточной Туркмении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 43—48.

150286. Малушин И. И., Беляйков Н. Е., Ветрова Н. А. Машинная обработка первых вступлений преломленных волн на основе трансформации годографов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 98—103.

150287. Молоканов Г. И., Кравченко А. Д. Влияние веса и площади опорной подвижной плиты механического возбудителя сейсмических колебаний на форму упругого импульса. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 80—86.

150288. Морозов В. М. Об основных составляющих света сумеречно-го неба в зените. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 458—468. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

150289. Мудрецова Е. А., Филатов В. Г. Применение условной регуляризации для сходимости метода Тсубои. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 125—136. Список лит.: 14 назв.

150290. Мурадов А., Беркелиев М., Артыков Р. Моделирование высотного распределения электронной концентрации в F области во время положительного ионосферного возмущения над Ашхабадом 5—13 июня 1964 г. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 43—50. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150291. Невский М. В. Вопросы кинематики отраженных волн в поперечно-изотропных средах. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 25—36. Список лит.: 19 назв.

150292. О влиянии поляризационных свойств горных пород на становление электромагнитного поля. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. В. Астраханцев, И. Э. Гаврилова, Р. Б. Журавлева, Р. В. Улитин.

150293. Облогина Т. И., Пийп В. Б. Кинематические особенности прямых рефрагированных волн в непрерывных двумерно-неоднородных средах. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 15—22.

150294. Обухов Г. Г., Ланкис Л. К., Ткачев Г. Н. Магнитотеллурическое поле над грабенom с горизонтальным экраном. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 84—92. Список лит.: 5 назв.

150295. Овезгельдыев О., Корсунова Л. П. Роль метеоров в ионосферных процессах. Ч. 2. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 37—42. Список лит.: 19 назв. Ч. 1: № 5.

150296. Опробование алгоритма выделения сейсмических волн способом логического перемножения — деления колебаний. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 71—76. Авт.: И. Б. Мошинский, В. Н. Троян, Л. А. Сердобольский, Н. Б. Зубова.

150297. Особенности полей преломленных волн в зоне сочленения Прикаспийской впадины, Северного Устюрта, и южного погружения Урала. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 151—163. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Я. Кунин, Р. Б. Сапожников, В. Г. Чистяков, Л. И. Лях.

150298. Павленкова Н. И., Пилипенко В. Н., Роман В. А. Кинематика сейсмических волн в сложных средах по данным математического моделирования. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 87—93. Список лит.: 11 назв.

150299. Переслегин С. В. Связь СВЧ-рассеяния от морской поверхности с пространственно-временными характеристиками развитого волнения. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 481—490. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150300. Пийп В. Б., Облогина Т. И. Восстановление двумерной скоростной функции методом подбора. [Определение скорости сейсм. волн]. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 23—39. Список лит.: 12 назв.

150301. Плахотник А. Полярный эксперимент. [О междунар. сотрудничестве в океанологии]. — Морской сборник, 1975, № 4 ©, с. 88—90.

150302. Полшков М. К., Мартынов А. М. Некоторые приемы ослабления многократных волн и изучения их характеристик. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 46—51.

150303. Порохова Л. Н. Совместная интерпретация амплитудных кривых магнитотеллурических зондирований с целью определения глубинных параметров Земли. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 47—55. Список лит.: 7 назв.

150304. Рогоза О. И., Курочкин А. Г. Регулируемое суммирование записей отраженных волн, полученных из общего пункта взрыва (приема). — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 29—45. Список лит.: 6 назв.

150305. Савченко В. И. О загрязнении грунтовых вод нефтепродуктами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 39—42.

150306. Сейсмическая сотрясаемость Калифорнии. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 3—15. Список лит.: 31 назв. Авт.: Ю. В. Ризниченко, А. В. Друмя, Н. Я. Степаненко, Н. И. Онофреш.

150307. Сейсмические модели коры по данным ГСЗ и лабораторных измерений скоростей упругих волн. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 62—67. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. П. Воларович, Е. И. Баюк, В. П. Валюс, И. Н. Галкин.

150308. Синельников В. Е., Либерман А. Ш. О факторах, влияющих на содержание перекиси водорода и других окислителей в природной воде. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 27—40. Список лит.: 20 назв.

150309. Сковородкин Ю. П., Тихонов Л. В., Безуглая Л. С. Исследование вязкой намагниченности на монокристаллах природных магнетитов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 56—61. Список лит.: 15 назв.

150310. Скопинцев Б. А., Бакулина А. Г., Ларионов Ю. В. Биохимическое потребление кислорода в атмосферных водах. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 41—50. Список лит.: 18 назв.

150311. Сперанский Л. С., Лыкосов В. Н., Гутман Л. Н. Турбулентный планетарный пограничный слой над криволинейной подстилающей поверхностью при наличии горизонтальной адвекции тепла. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 435—445. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150312. Страхов В. Н., Лапина М. И., Кузнецова О. А. О прямых задачах гравиметрии и магнитометрии. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 106—124. Список лит.: 8 назв.

150313. Тарakanов В. А. Расчет и конструирование брони кабеля для геофизических исследований глубоких скважин. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 191—197. Список лит.: 6 назв.

150314. Теплицкий В. А., Белов В. М., Бойчук Н. И. Сейсмические наблюдения в скважинах (ВСП, МОГ) с возбуждением волн свободно падающим грузом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 30—42. Список лит.: 9 назв.

150315. Тептин Г. М. Волновые движения и турбулентность в верхней атмосфере. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 503—507. Список лит.: 31 назв.

150316. Тикшаев В. В., Сидоров В. А. Интегральный способ построения кривых становления поля. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 122—128.

150317. Урупов А. К. Основы комбинированной обработки параметрических диаграмм. [Изучение скорости распространения сейсм. волн]. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 53—70.

150318. Хргиан А. Х. Об оптической массе атмосферы и рефракции вблизи горизонта. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, вып. 5 ©, с. 513—517. Список лит.: 6 назв.

150319. Цирульский А. В., Никонова Ф. И. О разрешимости обратной задачи логарифмического потенциала в конечном виде. [К применению в гравиметрии и магнитометрии]. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 37—46. Список лит.: 12 назв.

150320. Черняк В. С. Расчет эффективных скоростей в МОВ и МОГТ для слоистых сред с наклонными и криволинейными границами. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 71—79.

150321. Ширмамедов М., Хандовлетов И. Частотная зависимость поглощения радиоволн в ионосфере [при вертикальном зондировании]. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 51—55. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150322. Шнайрман В. А. Баланс кинетической энергии возмущений различных масштабов [в атмосфере]. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 507—509. Список лит.: 8 назв.

150323. Шуткин А. Е., Еремеев М. И., Королев Е. К. Годограф отраженных волн для неоднородной среды с линейным изменением скорости по горизонтали и наклонной границей раздела. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 22—28.

15.4 Геологические науки

150324. Авакян А. Н., Авакян Д. С., Курбанов Б. Т. О возможности изучения зон выклиниваний по амплитудным графикам отраженных волн. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 115—118.

Авербург Н. В., Кестнер Ф. Ф. Дезинтеграция образцов на микрофауну ультразвуковым низкочастотным диспергатором типа УЗНД-1. — См. 150467.

150325. Аннаев К. Корреляция физических параметров песчаников с релаксационными характеристиками сигнала спинового эха. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 94—100. Список лит.: 9 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150326. Антипов В. И. О структурном расчленении разреза Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 42—52. Список лит.: 31 назв.

150327. Антокольский М. Л. Методы сейсморазведки, основанные на регистрации компонент вращений. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 68—70.

159328. Арсланов Х. А. Радиоуглеродная геохронология верхнего плейстоцена Европейской части СССР (ледниковая и перигляциальная зоны). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 3—25. Список лит.: с. 21—25.

150329. Баба-заде В. М. Эндогенные геохимические ореолы в агятагском ртутном рудном поле и использование их при поисках скрытого оруденения. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 56—60. Рез. на азерб. и англ. яз.

150330. Байков А. А., Раевский М. И., Смирнов В. В. Опoki в эоценовых отложениях района Гаурдака. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 118—120. Рез. на туркм. и англ. яз.

150331. Белозеров И. П. Опыт применения метода общей глубинной точки при изучении подсолевых отложений в Мары-Байрамалийском районе Восточной Туркмении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 49—61.

150332. Бескопильный В. Н., Герасимов В. Г., Иванов Ю. П. Некоторые геотермические и гидрохимические условия размещения залежей нефти в Припятском нефтегазоносном бассейне. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 353—355.

150333. Блинов В. А., Демьянов В. М., Спорыхина Л. В. Геолого-геоморфологические условия формирования оловоносных россыпей Центральной Чукотки. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.

150334. Борцов В. Д., Маркушин Я. В., Касымов Р. С. Поиски золотого оруденения с помощью электроразведки. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 46—49.

150335. Булатов Б. П., Нагорный В. Я., Терентьев Н. И. Некоторые методические вопросы опробования руд в емкостях. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 125—131.

150336. Бурмистенко Ю. Н., Гордеева Е. Н., Феоктистов Ю. В. Разработка экспрессного высокопроизводительного фотоактивационного метода определения золота в рудных порошковых пробах. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 225—235. Список лит.: 10 назв.

150337. Ваньшин Ю. В., Гудошников В. В. Характер распределения урана в коре выветривания эффузивных пород основного состава. — Вопросы геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 112—120. Список лит.: 10 назв.

150338. Ватолин Е. С., Бородин В. П., Крутов Г. А. Корреляционные связи прочностных и акустических свойств горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 94—99. Список лит.: 15 назв.

150339. Векслер В. С., Путанс Б. Д., Стелле В. Я. Радиоуглеродные датировки лаборатории Всесоюзного научно-исследовательского института морской геологии и геофизики (ВНИИМОРГЕО). Сообщ. 2. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 210—211.

150340. Выделение полезного сигнала на фоне помех при обработке материалов МОГ на основе принципа регуляризации. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 18—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Р. Глан, Л. П. Вальнина, В. П. Лупаносов, В. А. Теплицкий.

150341. Гавриленко Е. С. О глубинной природе хлора — главного компонента в составе подземных вод нефтегазоносных структур. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 26—32. Список лит.: 22 назв.

150342. Гаргацев И. О., Исаев И. Д., Батырмурзаев А. С.-Ш. Исследование температурной зависимости диэлектрических характеристик минералов. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 82—85. Список лит.: 9 назв.

150343. Горяинов В. А., Романов В. В., Семенова В. Г. Палеогеография юго-восточной части Русской платформы в раннеказанское время. — Вопросы геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 154—169. Список лит.: 21 назв.

150344. Гасс П. М. Гидродинамические особенности формирования эксплуатационных запасов напорных вод. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 45—50.

150345. Гейман Б. М. К вопросу о путях изучения неантиклинальных ловушек методами разведочной геофизики. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 82—97. Список лит.: 6 назв.

150346. Горцуев Б. К. Морфологические особенности глинистых минералов средне- и верхнеюрских и нижнемеловых отложений Прикаспийской впадины и смежных областей. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 120—128. Список лит.: 8 назв.

150347. Гофштейн И. Д. Карпаты как островная дуга. — *Геология и геохимия горючих ископаемых* (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 14—19. Список лит.: 24 назв.

150348. Григолюнас В. И., Некрасов Г. А., Шаяхметов Ф. Ш. Тектоника подсолевых отложений девона восточной части Припятской впадины и методика ее изучения сейсморазведкой. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1974, вып. 155 ©, с. 62—73.

150349. Грищенко В. Л., Пронин В. П. Применение фотопроводящих пленок для решения задач электрического каротажа скважин. — *Прикл. геофизика*, 1974, вып. 75 ©, с. 185—190. Список лит.: 9 назв.

150350. Данилович Л. Г. Магматизм Карпат и вопросы геодинамики. — *Геология и геохимия горючих ископаемых* (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 3—13. Список лит.: 31 назв.

150351. Драчев С. М., Кудрявцева Н. А. О химическом составе донных отложений Ивановского водохранилища. — *Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР*, 1974, вып. 29, с. 102—110. Список лит.: 24 назв.

150352. Загонов А. В., Лукавченко П. И. Определение избыточной плотности возмущающих объектов по данным наземной и скважинной гравиразведки с помощью линейного программирования. — *Прикл. геофизика*, 1974, вып. 75 ©, с. 158—166. Список лит.: 7 назв.

150353. Захарчук С. М., Овчаренко Ю. Х. Новые данные об условиях формирования складок Тарханкутского полуострова. — *Геология и геохимия горючих ископаемых* (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 63—72. Список лит.: 6 назв.

150354. Иванов О. К. Титаномагнетитовые концентрации в дифференцированных базальтоидных интрузиях. — *Труды Ин-та геологии и геохимии Уралск. науч. центра АН СССР*, 1974, вып. 111 ©, с. 81—84. Список лит.: 14 назв.

150355. Иванова И. К. О работе Комиссии по изучению четвертичного периода при Секции наук о Земле Академии наук СССР в 1973 году. — *Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода*, 1975, № 43 ©, с. 197—201.

150356. Индриксон Э. К. Исследовательская работа на Плявиньском геодинамическом полигоне с 1962 по 1970 гг. [*Геол. исследования*]. — *Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та*, 1972, 6, с. 75—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

150357. Искандеров Д. Б., Мавыев Н. Ч. Некоторые вопросы нефтегазоносности палеозойских отложений Западного Узбекистана и Восточной Туркмении. — *Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук*, 1974, № 6, с. 101—105. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150358. Калинин А. В., Фаталиев М. Х. Электронской источник упругих колебаний для детального сейсмоакустического профилирования на пресноводных и морских акваториях. — *Прикл. геофизика*, 1974, вып. 75 ©, с. 69—75. Список лит.: 5 назв.

150359. Каргашилова Г. Н., Болтенкова Л. И., Байрамова А. Распределение бора в нефтяных водах Котуртепе и его связь с органическим веществом. — *Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук*, 1974, № 6, с. 79—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

150360. Карпов А. М. Минералого-геохимическая характеристика верхнепалеозойских гранитоидов Орского Зауралья. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 42—64. Список лит.: 13 назв.

150361. Катагенные изменения рассеянного органического вещества и нефтеобразование в кембрийских осадочных толщах. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 139, с. 19—41. Список лит.: 29 назв. Авт.: Т. К. Баженова, Д. И. Дробот, В. М. Евтушенко и др.

150362. Кауфман А. А., Морозова Г. М. К теории частотного зондирования в ближней зоне. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 129—133.

Клинггер Б. Ш. Характеристика родовых комплексов радиолярий из древних кремнисто-вулканогенных толщ Центрального Казахстана. — См. 150477.

150363. Колодий В. В., Нудык Б. И., Сиван Т. П. Геохимическое изучение поровых растворов и его значение для решения некоторых вопросов гидрогеологии. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 19—25. Список лит.: 5 назв.

150364. Кригер М. А. Петрографические и петрохимические особенности среднедевонских вулканогенных образований восточного крыла Магнитогорского мегасинклинория. — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 3—20. Список лит.: 27 назв.

150365. Кропачева С. К., Костровская А. И. О форме отложения минералов сульфата кальция в среднемиоценовых бассейнах Крыма и Предкарпатья. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 86—96. Список лит.: 20 назв.

150366. Кузнецов В. А., Шиманович С. Л. Распределение микроэлементов в песчаных отложениях олигоцен-миоцена бурогольного месторождения Житковичи Гомельской области. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 360—363. Список лит.: 12 назв.

150367. Кузнецов О. Л., Немировский А. Б. Точность измерения интервального времени при различных способах вычитания информационных сигналов [при исследовании геологического разреза]. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 195—199.

150368. Купцов В. М., Нечаев В. И. Радиоуглеродные датировки Всесоюзного научно-исследовательского института гидрогеологии и инженерной геологии Министерства геологии СССР (ВСЕГИНГЕО). Сообщ. 1. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 202—204.

150369. Ламакин В. В. Геологические открытия А. Л. Чекановского в Прибайкалье. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 118—135. Список лит.: с. 134—135.

150370. Лозовская И. Ф., Саваренский В. Е. Применение теории выбросов для исследования ложных образований на выходе сглаживающего фильтра. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 40—52. Список лит.: 6 назв.

150371. Лукашев К. И., Лукашев В. К., Добровольская И. А. Формы нахождения серы в торфах и бурых углях. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 356—359.

150372. Лутсар Р. В., Сапар Л. А. Об оседаниях земной поверхности в районе погребенных древних долин в городе Таллине. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 61—65. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

150373. Мелькановицкий И. М. Изучение гидродинамических условий артезианских бассейнов по данным наземных геофизических наблюдений. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 93—105.

150374. Методика и некоторые результаты цифровой обработки материалов МОГ [в геологоразведке]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 3—17 с табл. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Артамонова, Г. В. Аккуратов, В. И. Григолюнас и др.

150375. Молоканов Г. И., Кострыгин Ю. П. Импульсный сейсмический возбудитель без уплотнения грунта. [Нефтеразведка]. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 52—60. Список лит.: 5 назв.

150376. Молчанов А. А., Сираев А. Х. Применение автономных скважинных приборов [для геофизических исследований скважин]. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 164—172.

150377. Московский Г. А., Сиротин К. М. Характер метасоматического замещения на контактах гранит-пегматитов и кальцит-флогопитовых жил (на примере Слюдянского месторождения флогопита). — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 72—82.

150378. Мунбаева О. Т., Колпаков В. Б. Микрофлора подземных вод нефтегазоносного Мангышлака. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 321—324. Список лит.: 4 назв. Рез. на англ. яз.

150379. Нафтиды и перспективы нефтегазоносности кембрия Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 139, с. 78—109. Список лит.: 23 назв. Авт.: Т. К. Баженова, Д. И. Дробот, С. А. Кашенко и др.

150380. Некоторые особенности строения жильных узлов и закономерности локализации в них флогопита. (Слюдян. месторождение). — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 83—90. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. А. Московский, Л. З. Резницкий, К. М. Сиротин и др.

150381. Нерсесов И. Л., Артемьев М. Е., Досымов А. Выделение плотностных неоднородностей литосферы высокогорных районов Средней Азии по данным гравиметрии и сейсмологии. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 16—24. Список лит.: 12 назв.

150382. Николаев С. В. Об оценке устойчивости скальных массивов при разведке рудных месторождений. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 68—72.

150383. Никоноров В. В. Ртутное оруденение в горах Карачатыр. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

150384. О тепловом режиме месторождения Сангачалы-море — о. Дуванный — о. Булла. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 61—64. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: А. Б. Султанов, А. М. Плющ, Ш. А. Джабуллаев и др.

150385. О частотной зависимости диэлектрических характеристик осадочных пород Дагестана. — Изв. АН СССР. Физика Земли, 1975, № 5 ©, с. 86—89. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. О. Гаргацев, А. С.-Ш. Батырмурзаев, И. Д. Исаев, Н. Я. Адамова.

150386. Огородников В. В. Некоторые результаты сейсморазведочных исследований с использованием систем многократных перекрытий в юго-западных отрогах Гиссара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. и геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 74—81.

150387. Одеков О. А., Ходжадов Х. Х. Количественная корреляция среднеэоцен-нижнемиоценовых отложений Копетдага. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 113—114. Рез. на туркм. и англ. яз.

150388. Ольшанцев В. В. Разведчики недр — сельскому хозяйству Нечерноземной зоны РСФСР. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 61—62.

150389. Опытнo-промышленные испытания макета установки для опробования свинцово-цинковых руд в емкостях. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 132—140. Авт.: Т. С. Александрина, Б. П. Булатов, В. Ю. Деды и др.

150390. Особенности первичной обработки исходной информации при региональной оценке эксплуатационных запасов подземных вод Терско-Кумского артезианского бассейна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 50—53. Авт.: Д. И. Ефремов, А. Т. Печерин, З. А. Водоватова, А. Н. Клюквин.
150391. Оценка перспектив газонефтеносности Северо-Восточного Туркменистана по геолого-геофизическим данным. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 89—93. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. А. Одеков, М. В. Борисова, В. Л. Сметанина, К. А. Акмурадов.
150392. Подземные рассолы и воды кембрийских отложений Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 139, с. 42—77. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. С. Анциферов, В. И. Вожов, Б. Г. Демин и др.
150393. Полтавец Ю. А. Минералого-геохимические особенности скаполитовых метасоматитов некоторых железорудных месторождений Тургай как показатель условий их образования. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 88—99. Список лит.: 16 назв.
150394. Полуавтоматический корреляционный метод обработки волновых картин акустического каротажа. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 178—189. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Б. Минухин, С. Б. Иохин, В. Н. Чича и др.
150395. Полшков М. К., Логинов И. В., Харламов С. Я. Определение пористости карбонатных пород Узбекистана по скорости поперечных волн. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 158—163. Список лит.: 6 назв.
150396. Померанц Л. И., Маджарова В. И. Регистрация результатов компонентного анализа при газовом каротаже скважин в масштабе глубин. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 203—206.
150397. Просенков В. И. Водопроницаемость региональных водоупоров и роль вертикальной фильтрации в формировании подземных вод Московского артезианского бассейна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.
150398. Радиоуглеродные датировки лаборатории геохронологии НИГЕИ Ленинградского университета. Сообщ. 2. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 212—226. Список лит.: с. 224—226. Авт.: Х. А. Арсланов, Б. А. Филонов, С. Б. Чернов, Е. В. Макарова.
150399. Радиоуглеродные даты Космохимической лаборатории ГЕОХИ АН СССР. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 205—210. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. К. Лаврухина, В. А. Алексеев, З. К. Мильникова, И. В. Смирнов.
150400. Ранне- и средневалдайские межстадиальные отложения в окрестностях Ленинграда и их геохронология. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 152—158. Список лит.: 8 назв. Авт.: Х. А. Арсланов, О. М. Знаменская, И. П. Баканова и др.
150401. Рассеянное органическое вещество в отложениях кембрия Сибирской платформы. — Труды Сиб. науч.-исслед. ин-та геологии, геофизики и минер. сырья, 1972, вып. 139, с. 4—18 с табл. Список лит.: 27 назв. Авт.: Т. К. Баженова, Д. И. Дробот, В. М. Евтушенко и др.
150402. Расулов Г. Л., Данилевская Д. М. Анализ порядков долин для характеристики новейших тектонических движений в пределах южного предгорья Большого Кавказа. — Докл. АН АЗССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 65—70. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.
150403. Рихтер Я. А. К вопросу о возрасте некоторых габбро-диоритовых интрузий восточного крыла Магнитогорского мегасинклинория. — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 20—31. Список лит.: 10 назв.

150404. **Рокачев С. А.** Микротвердость рудных минералов Тургайских магнетитовых месторождений. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 109—113. Список лит.: 9 назв.

150405. **Рокачев С. А.** Распределение элементов-примесей в магнетитовых месторождениях Тургай. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 100—108. Список лит.: 28 назв.

150406. **Романюк А. Ф., Кривицкий И. П., Михалевич В. И.** К вопросу о формировании минеральных вод источников типа «Нафтуса» в пределах Бориславского нефтегазоносного района. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 83—86. Список лит.: 7 назв.

150407. **Саркисов И. К., Левитина Р. Л.** К теории электрического каротажа скважин в процессе бурения. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 167—176. Список лит.: 7 назв.

150408. **Сахибгареев Р. С., Москвич В. А., Комаров О. И.** О рифогенной природе межсолевых отложений Осташковичского месторождения. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 452—454. Список лит.: 15 назв.

150409. **Селектор С. М.** Выбор компонентов для анализа проб магнетитовых руд. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 17—21.

150410. **Семенова С. Г.** Физические свойства горных пород различных степеней метаморфизма. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 147—152. Список лит.: 12 назв.

150411. **Семячко Р. Я., Цыганова С. У.** Геохимические особенности нефтей Вишанского месторождения. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 460—463.

150412. **Сергеев В. Н., Фоминых В. Г.** К онтогении магнетита. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 18—26. Список лит.: 28 назв.

150413. **Сиротина Т. В., Демченко Н. В.** О влиянии цементации на емкостные и фильтрационные свойства песчаников карбона центральной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 57—63. Список лит.: 6 назв.

150414. **Смирнов В. И.** Проблема источников вещества рудных месторождений. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 60—65.

150415. **Сохранов Н. Н., Фролов П. Ф.** Цифровая регистрация результатов геофизических исследований скважин. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 173—177.

150416. **Тальнов Е. С.** Особенности амфиболлизации пироксена вулканогенных пород в условиях зеленокаменного метаморфизма (Южный Урал). — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 64—72. Список лит.: 7 назв.

150417. **Таратын Э. А.** Оценка проницаемости терригенных коллекторов по данным каротажа. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 190—194.

150418. **Тиханов П. М.** Определение средних и пластовых скоростей по данным стандартного электрокаротажа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 127—144. Список лит.: 7 назв.

150419. **Толстихин Б. М.** Материальное и моральное поощрение работников геологических организаций. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 42—46.

150420. **Трифонов Н. А.** Содержание и выделение соединений азота донными отложениями Рыбинского водохранилища. — Труды Ин-та биологии внутр. вод АН СССР, 1974, вып. 29, с. 68—89. Список лит.: с. 87—89.

Уразаев Н. А. Перспективы развития учения В. И. Вернадского в ветеринарии. — См. 152078.

150421. **Файнер Ю. Б.** Разрез самаровского горизонта в краевой части оледенения западной окраины Средне-Сибирского плоскогорья. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 176—182.
150422. **Файницкий С. Б.** Типы, последовательность и механизм формирования структур течения в Слюдянском районе. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 90—106. Список лит.: 12 назв.
150423. **Фионов А. И., Бродский П. А., Лиховол Г. Д.** Исследование гидродинамических процессов, протекающих в баллоне опробователя при отборе пластовых флюидов. — Прикл. геофизика, 1973, вып. 71 ©, с. 200—209.
150424. **Фоминых В. Г., Доминиковская Д. А., Доминиковский Г. Г.** Главные особенности магнетит-ильменитовых руд Кореличской зоны Белорусского массива и их аналоги. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 455—457. Список лит.: 11 назв.
150425. **Фоминых В. Г., Латыш И. К., Шилов В. А.** Ревдинский массив и его титаномагнетитовые руды. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 43—80. Список лит.: 20 назв.
150426. **Фролов А. В.** Электропроводность поликристаллических горных пород и ее дисперсия. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 46—50.
150427. **Хетчиков Л. Н., Комов И. Л., Вязовова Р. В.** Поиски и оценка проявлений хрустала геохимическими методами. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 21—25.
150428. **Хмелевский В. А., Гуржий Д. В.** О распределении марганца в Бурштынском месторождении. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 73—83. Список лит.: 14 назв.
150429. **Хурин М. Л.** О битумах в ртутных месторождениях Северо-Западного Кавказа. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 106—111. Список лит.: 5 назв.
150430. **Цейтлин С. Д., Вильге Б. И., Плюснин М. И.** Метод решения прямых задач теории индукционного каротажа. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 198—202.
150431. **Церетели Д. В., Мамацашвили Н. С.** Новые данные о средне- и верхнеплейстоценовых отложениях Черноморского побережья Колхидской низменности. (По материалам Супсин, Патара-Потийск. и Кетилар. буровых скважин). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 26—38. Список лит.: 20 назв.
150432. **Чедия Д. М., Крейденков Г. П.** Этапность развития палеогеновых радиоларий Средней Азии. — См. 150484.
150433. **Чекалюк Э. Б., Вульчин Е. И.** Роль процессов дегидратации минералов в формировании трещинных зон в горных породах. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 37—41.
150434. **Челидзе Ю. Б.** Опыт применения карт с двухрядной краевой перфорацией для хранения информации о режиме подземных вод за многолетний период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 28—33.
150435. **Черкасов В. Л., Смирнова И. А.** Тектоническое районирование и магматические комплексы восточного крыла Магнитогорского мега-синклинория в Орском Зауралье. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 32—42. Список лит.: 12 назв.

150435. Чернышева Л. В., Зайцева Г. М. Кристаллохимия магнетита, его магнитные свойства и физико-химические условия образования. Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 3—17. Список лит.: с. 15—17.

150436. Чукленкова И. Н. Возраст ледниковой морфоскульптуры западных и юго-западных районов Русской равнины. (Опыт морфометр. анализа). — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 183—188. Список лит.: 22 назв.

150437. Шиманович В. М., Махнач А. А. К вопросу о структурно-химической модели рассолов Припятской впадины. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 364—367. Список лит.: 7 назв.

150438. Широков Б. Д., Нильга В. М. Некоторые закономерности уровня режима подземных вод в зоне муссонного климата на примере Сусунайской низменности (южная часть о. Сахалин). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 22—28.

150439. Шкробта Г. П. Природная β -активность нефтей и пород каменноугольного возраста Прилукского месторождения. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 52—56.

150440. Шляупа А. Ю. Неотектонические движения на территории Западной Литвы. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 52—60. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

150441. Шмидт М. Г. Опыт применения метода многократных отражений в пределах Московской синеклизы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1974, вып. 155 ©, с. 145—150.

150442. Шминке Н. Д. О некоторых результатах сравнительного granulometricкого анализа верхнепермских и нижнетриасовых континентальных отложений юго-востока Русской платформы. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 137—153. Список лит.: 6 назв.

150443. Штейнберг Д. С., Фоминых В. Г. О генезисе титаномagnetитов. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 27—42. Список лит.: с. 41—42.

150444. Юников Б. А. О продуктах низкотемпературного восстановления ульвошпинели. — Труды Ин-та геологии и геохимии Уральск. науч. центра АН СССР, 1974, вып. 111 ©, с. 85—87. Список лит.: 7 назв.

150445. Яночкина З. А. Распределение натрия и калия в отложениях триасового возраста Прикаспийской впадины. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1973, вып. 11, ч. 1, с. 128—137. Список лит.: 7 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

150446. Альпы — Кавказ. [По материалам полевого геогр. сов.-франц. симпозиума. 1974 г.] — Вести. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 92—99. Авт.: И. П. Герасимов, Р. П. Зимина, Д. А. Лилиенберг, В. С. Преображенский.

150447. Мусеилов М. А., Будагов Б. А. О новом физико-географическом районировании Азербайджанской ССР. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 71—76. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

150448. Ахмедов И. А. Горизонтальное распределение зоопланктона в Мингечаурском водохранилище. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 106—111. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

150449. Бондарева А. А., Мосолов А. Н. Стереоскопическое изучение расположения хромосом в клеточном цикле. Сообщ. 2. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 99—100 с табл. Рез. на англ. яз.

Былинкина А. А. О потенциальной скорости поглощения глюкозы в воде верхневольжских водохранилищ. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — См. 150254.

Былинкина А. А. Режим фосфора в Ивановском водохранилище в вегетационный период 1972 г. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — См. 150255.

Былинкина А. А., Генкал Л. Ф. Скорость оборота минерального фосфора и поглощения глюкозы в воде прибрежной и глубоководной части Рыбинского водохранилища. [Изучение орган. и биог. веществ в воде]. — См. 150256.

150450. Ватти К. В. Сравнительное изучение мутабельности особей разных полов. 1. Методические вопросы. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 24—28. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

150451. Веселовский В. Н. О соотношении живого и его химической основы. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 56—62. Список лит.: 10 назв.

150452. Демченко А. П. Структура и структурные переходы белков на II Всесоюзной конференции по спектроскопии биополимеров. [Харьков. Окт. 1974 г.] — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 270—271.

150453. Дышловой В. Д., Качура В. С., Харченко Т. И. К вопросу о классификации конденсированных структур хроматина интерфазного ядра. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 166—177 с табл. Список лит.: 75 назв. Рез. на англ. яз.

150454. Жирмунский А. В., Краснов Е. В. Морские биологические станции и лаборатории Японии. 1. — Биология моря, 1975, № 1, с. 84—87.

150455. Иванов В. Т. Мембраны и ионофоры. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 50—59.

150456. Квашнин Ю. Экологическая проблема на Западе. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 154—156.

150457. Коблов А. Н. О статусе и некоторых перспективах развития биофизики. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 34—55. Список лит.: 46 назв.

150458. Лиходеева Н. Ф., Сафаров Р. А. О фауне зоопланктона некоторых высокогорных озер северо-восточных склонов Малого Кавказа. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 100—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

150459. Мицкевич И. Н. О применении метода капиллярной микроскопии для определения общей численности и биомассы микроорганизмов в морях и океанах. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 317—320. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150460. Новые данные относительно структуры фибриногена. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 247—261. Список лит.: 108 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. М. Позднякова, Э. В. Луговской, А. П. Демченко, А. А. Мусялковская.

150461. Раковский Я. П., Васильев В. С., Раковский П. С. К вопросу о регистрации сверхслабого свечения биологических объектов. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 240—243.

150462. Тихомирова М. М. Последовательное действие двух факторов как метод изучения мутационного процесса. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 19—24. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

150463. Угрехелидзе Д. Ш., Рухадзе Ш. М. К вопросу хинон-аминокислотного взаимодействия реакции п-бензохинонов с глицином. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 191—199. Список лит.: 16 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150464. Урушадзе З. Д., Хидурели В. К. Квантовый расчет кинетики элементарного акта биохимических реакций. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 286—296. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150465. Урушадзе З. Д., Хидурели В. К. Расчет модельных окислительно-восстановительных биохимических реакций. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 297—307. Рез. на груз. и англ. яз.

150466. Фадеева Т. С., Лутова Л. А., Козырева О. Г. Изучение процесса регенерации как генетического признака с использованием метода культуры изолированных органов. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 63—71. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.2 Палеонтология

150467. Авербург Н. В., Кестнер Ф. Ф. Дезинтеграция образцов на микрофауну ультразвуковым низкочастотным диспергатором типа УЗНД-1. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 139—142. Список лит.: 7 назв.

150468. Авербург Н. В., Кестнер Ф. Ф. Распространение радиолярий и фораминифер в нижней части аналогов кумского горизонта в северо-западном Узбекистане. — Древние радиоларии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 130—138. Список лит.: 7 назв.

150469. Адаменко Р. С. Позднеплиоценовые мелкие млекопитающие из новых местонахождений в верховьях Лены. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 136—145. Список лит.: 22 назв.

150470. Бобровник Д. П. Минеральный состав фоссилизированных обломков костей наземного животного из Роздольского карьера. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 102—108. Список лит.: 9 назв.

150471. Гитерман Р. Е. Перигляциальная флора и растительность западной части Берингийской суши в плейстоцене. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 146—151. Список лит.: 21 назв.

Гладенков Ю. Б. Биогеографическая зональность и некоторые особенности расселения современных моллюсков. — См. 150587.

150472. Гольдфарб Ю. И., Ложкин А. В. История растительности Северо-Востока СССР в позднем плейстоцене и голоцене. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 78—89. Список лит.: 15 назв.

150473. Гольтман Э. В. Первые данные о комплексах радиолярии из кампанских и маастрихтских отложений Таджикской депрессии. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 13—33. Список лит.: 11 назв.

150474. Зубович С. Ф. Новые данные об ископаемой фауне остракод из отложений урочища Колодежный Ров у г. Гродно. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 458—459.

150475. Кестнер Ф. Ф. О первой находке радиолярий в олигоценовых отложениях Устюрта. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 44—46. Список лит.: 7 назв.

150476. Кестнер Ф. Ф. О первых находках радиолярий Spongoecyrtis на территории Бухарской депрессии. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 46—51.

150477. Клингер Б. Ш. Характеристика родовых комплексов радиолярий из древних кремнисто-вулканогенных толщ Центрального Казахстана. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 388. Список лит.: 7 назв.

150478. Кузьмина И. Е. Некоторые данные о млекопитающих Среднего Урала в позднем плейстоцене. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 63—77. Список лит.: 16 назв.

150479. Мотуз В. М. Четвертичные моллюски долины Днепра в пределах БССР. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 54—62. Список лит.: 30 назв.

150480. Розумейко С. В. К палеоэкологии фораминифер из сеноманских отложений Вольно-Песочной плиты. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 96—102. Список лит.: 9 назв.

150481. Усольцева Л. С. Радиолярии среднего палеозоя зеленокаменной зоны Мугоджар. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 9—12.

150482. Чедия Д. М. Некоторые виды эоценовых радиолярий Средней Азии. Сообщ. 1. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 71—111. Список лит.: 18 назв.

150483. Чедия Д. М., Зайнутдинов А. А. Биостратиграфическое значение некоторых видов радиолярий рода *Cenodiscus* из палеогеновых отложений Средней Азии. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 52—68. Список лит.: 22 назв.

150484. Чедия Д. М., Крейденков Г. П. Этапность развития палеогеновых радиолярий Средней Азии. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 112—130. Список лит.: с. 127—130.

150485. Чедия Д. М., Чедия И. О. О находке радиолярий в палеогеновых отложениях Крыма. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 34—43. Список лит.: 22 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

150486. Агре Н. С., Ефимова Т. П., Гузева А. Н. О гетерогенности рода *Actinotadura* Lechevalier a. Lechevalier. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 253—257. Список лит.: с. 256—257. Рез. на англ. яз.

150487. Врана Дагмар. Применение двухступенчатого непрерывного культивирования для исследования физиологического состояния популяции *Candida utilis*. [Статья из Чехословакии]. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 214—218. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150488. Ивасюк Л. А. Влияние мутаций гес. А⁻ на спонтанное нитеобразование и титр фага λ ion В⁻-мутанта *E. coli* K 12. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1975, № 4 ©, с. 95—97. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150489. Изучение мутантов по экзогенной фосфатазе дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 59—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Смирнов, Н. Г. Краснопевцева, С. Г. Инге-Вечтомов, А. А. Янулайтис.

150490. Изучение усваиваемости дрожжевыми микроорганизмами углеводородов дизельного топлива. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 44—46. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: И. И. Намазов, Э. Д. Джафаров, М. А. Гаджиева и др.

150491. Исследование устойчивости к H_2O_2 *Mycobacterium carotenum* и его бескаротиноидного мутанта. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 294—297. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Зобни-на, З. В. Сахарова, А. М. Чопяк и др.



150492. Карасевич Ю. Н., Ивойлов В. С. О подготовительном метаболизме D-рибозы дрожжами *Candida bombi*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 202—205. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
150493. Кац Л. Н. Мембранный аппарат бактериальной клетки. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 25—43 с табл. Список лит.: 39—43.
150494. Квасников Е. И., Малашенко Ю. Р., Романовская В. А. Биология микроорганизмов, ассимилирующих газообразные углеводороды. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 125—152. Список лит.: с. 149—152.
150495. Квитко К. В. Роль мутационного метода в развитии прикладной генетики. (На примерах из истории селекции микроорганизмов). — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 71—77. Список лит.: с. 76—77. Рез. на англ. яз.
150496. Кеппен О. И., Горленко В. М. Характеристика нового вида почкующихся пурпурных бактерий, содержащих бактериохлорофилл b. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 258—264. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
150497. Кеслер Т. Г., Трубачев И. Н., Вебер М. И. Непрерывное культивирование водородных бактерий с многократным использованием среды. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 219—223. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
150498. Кислоторастворимые нуклеотиды фототрофной бактерии *Rhodospirillum rubrum* при росте на свету и в темноте. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 206—209. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Шади, С. Э. Мансурова, И. И. Чернядьев, И. С. Кулаев.
150499. Кондратьева Е. Н. Метаболизм углерода у фототрофных бактерий (пурпурных и зеленых). — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 44—83. Список лит.: с. 79—83.
150500. Куимова Т. Ф., Шабанова Е. А., Казаков Г. А. Быстрый отбор микроорганизмов, образующих внеклеточные липазы. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 365—366. Рез. на англ. яз.
150501. Курылович В., Пашкевич А. Нумерическая таксономия микроорганизма. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 3—24 с табл. Список лит.: с. 23—24.
150502. Лизогения у термотолерантных углеводородокисляющих актиномицетов вида *Actinomyces griseomycini*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 298—303. Список лит.: с. 302—303. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Мурадов, Я. И. Раутенштейн, Д. У. Ахмедова, Л. Н. Москаленко.
150503. Лобырева Л. Б. Получение протопластов из дрожжей *Candida utilis*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 289—293. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
150504. Могильницкий Г. М., Андреев Л. В., Кошечко К. А. Ферментативная деструкция стероидов в процессе 11- α и 11- β гидроксирования 21-ацетата вещества «S» Рейхштейна грибом *Tieghemella orchidis* (сем. Мисогасеае). — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 351—356. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
150505. Мурзаков Б. Г. Вопросы экологии микрофлоры пустынных почв в связи с проблемами космической микробиологии. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 96—124. Список лит.: с. 122—124.
150506. Новый вид термофильных бацилл — *Bacillus thermocatenulatus* nov. sp. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 265—268. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. С. Головачева, Л. Н. Логинова, Т. А. Салихов и др.

150507. **Об активности микроорганизмов, разлагающих холестерин.** Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 210—213. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Имшенецкий, Л. Е. Никитин, Т. С. Назарова, Е. Ф. Ефимочкина.

150508. **Печуркин Н. С., Терсков И. А.** О механизмах действия отбора в микробных популяциях при различных режимах проточного культивирования. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 87—93. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150509. **Пивоварова Т. А., Каравайко Г. И.** О функции поверхностных мембранных структур *Thiobacillus thiooxidans*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 269—271 с табл. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

150510. **Повышение** устойчивости к УФ-свету у *E. coli*, несущих плазмиду *Нlу*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 115—118. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Брызгунова, Т. Б. Левадная, К. Д. Пяткин, В. Г. Лиходед.

150511. **Позмогова И. Н.** Динамика роста мезофильной и термофильной микрофлоры из обрастаний термального источника. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 313—316. Список лит.: 4 назв. Рез. на англ. яз.

150512. **Позмогова И. Н.** Микроорганизмы в условиях неоптимальных для размножения (нарушение корреляции между процессами катаболизма и анаболизма). — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 84—95. Список лит.: с. 93—95.

150513. **Рекомбинация** и комплементация в локусе *ade₂* у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 35—48. Список лит.: с. 46—48. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Г. Инге-Вечтомов, И. А. Попова, Д. И. Гуковский, В. Н. Кривов.

150514. **Сойдла Т. Р., Коваль А. М.** Распределение мутаций по веронной карте комплементации локуса *ade₂* у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 48—58. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

150515. ***Streptovercillium Krissii* n. sp.**, образующий телеоцидины А и В. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 248—252. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Е. Конев, Ю. Д. Шенин, В. В. Венедиктов, В. П. Сергутина.

150516. **Ступакова Т. П., Бойкова Л. А.** Образование кетокислот баротолерантными морскими бактериями при атмосферном давлении. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 369—371. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150517. **Фирсов Н. Н., Ивановский Р. Н.** Фотометаболизм ацетата у *Ectothiorhodospira shaposhnikovii*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 197—201. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

150518. **Фракционирование** стабильных изотопов серы при микробиологических процессах в Славянских озерах. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 304—308. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Н. Чеботарева, А. Г. Матросов, А. И. Кудрявцева и др.

150519. **Цаплина И. А., Егорова Л. А., Сотников Г. Г.** Динамика образования внеклеточной протеазы и АТФ-пул термофильного штамма *Bacillus brevis*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 241—244. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

150520. **Чернягина Т. Б.** Биосинтез танин-ацилгидролазы плесневыми грибами и некоторые ее свойства. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 183—199. Список лит.: с. 198—199.

150521. **Чеснокова М. П., Бондарев Г. Н.** Флуорохромирование ядер дрожжевых клеток акридин-ипритом. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 367—369. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150522. Шкидченко А. Н. Динамика потребления и пороговая концентрация глюкозы при культивировании дрожжей *Torulopsis latvica*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 228—232. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

150523. Алексеев Е. Б. Новый вид овсяницы (*Festuca* L.) из Северо-Западной Африки. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 55—56.

150524. Бочанцев В. П. Виды подсекции *Caroxylon* секции *Caroxylon* (Thunb.) Fenzl рода *Salsola* L. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 110—171.

150525. Бочанцев В. П. Дополнение к «Видам подсекции *Tetragonae* (Ulbrich) Botsch. секции *Caroxylon* (Thunb.) Fenzl рода *Salsola* L.» — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 171—172.

150526. Бочанцев В. П. Новый вид рода *Salsola* L. из Ирана. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 173—174.

150527. Васильева Л. И. Новый вид рода *Nitraria* L. с Памира. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 341—344.

150528. Васильченко И. Т. Новые виды рода *Trigonella* L. из Афганистана. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 220—223.

150529. Васильченко И. Т. Новый вид рода *Oxytropis* DC. из Тибета. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 223—224.

150530. Васильченко И. Т. О систематическом положении *Atraphaxis pulcherrima* Vass. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 92—94. Список лит.: 7 назв.

150531. Галкин М. А. Новые виды мятлика (*Poa* L.) с Северного Кавказа. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 41—44.

150532. Галушко А. И. Таксономические заметки. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 298—302.

150533. Галушко А. И., Немирова Е. С. Новые виды рода *Jurinea* Cass. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 282—286.

150534. Герасименко Л. М., Горюнова С. В. Некоторые цитоморфологические особенности *Hydrodictyon reticulatum* Lagerch. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 272—276. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

150535. Гиршович Г. А., Нейфельд Э. Я. Новые и редкие виды [растительности] Хакасии. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 302—307.

150536. Дополнения к флоре Тувинской АССР. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 318—324. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. В. Положий, С. Н. Выдрина, В. И. Курбатский и др.

150537. Дурмишидзе С. В. Развитие биохимии в Грузии. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 5—8. На рус. и англ. яз.

150538. Еленевский А. Г. Заметка о *Veronica austriaca* L. и некоторых близких видах. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 272—276. Список лит.: 20 назв.

150539. Затворницкий Г. Ф. К истории Куйбышевского ботанического сада. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 3—7.

150540. Затворницкий Г. Ф., Потапов С. И., Яковлев П. К. Деревья, кустарники и лианы Куйбышевского ботанического сада. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 8—35. Список лит.: 13 назв.

150541. Иконников С. С. Заметка об американских видах рода *Eriogonum* Fenzl (сем. Caryophyllaceae). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 174—175.

150542. Иконников С. С. Заметки по флоре Бадахшана, 3. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 307—311.

150543. Камчатова И. Е. О генетически обусловленных изменениях содержания цистина в биомассе клеток хлореллы. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 77—87. Список лит.: с. 86—87. Рез. на англ. яз.

150544. Караваев М. Н., Скрябин С. З. О редком растении флоры Якутии — *Redovskia sopherifolia* Cham. et Schlecht. (Cruciferae). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 214—218. Список лит.: 5 назв.

150545. Кононов В. Н., Молькова И. М. Род аронник (*Arum* L.) в СССР. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 75—83. Список лит.: 26 назв.

150546. Кочемазова И. Флора участка систематики Куйбышевского ботанического сада. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 42—45.

150547. Кривохижин А. И., Сипливинский В. Н. О флоре о. Верхотурова (Берингово море). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 311—314.

150548. Львов П. Л. Новые и редкие для Дагестана растения. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 315—317. Список лит.: 9 назв.

150549. Месхи А. Б. Некоторые особенности взаимосвязи строения и биологической активности фенольных соединений в культуре растительных тканей и в стерильных проростках. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 255—264. Список лит.: 33 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150550. Миняев Н. А., Кутявина Н. Г. К систематике видов рода *Agmeria* (DC.) Willd., встречающихся в СССР. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 257—269. Список лит.: 18 назв.

150551. Нгуен Тьен Бан. Заметки о некоторых видах *Polyathia* Blume. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 182—191. Список лит.: 17 назв.

150552. Немирова Е. С. *Iurinea levieri* Albov. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 292—294.

150553. Немирова Е. С. Опыт системы секции *Neobellae* Nemirova рода *Iurinea* Cass. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 287—292. Список лит.: 6 назв.

150554. Нечаева Т. И. *Potentilla togasii* Ohwi — новый для флоры СССР вид. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 219.

150555. Пахомова М. Г. Новый вид рода *Clausia* Korn.-Tr. из Центрального Казахстана. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 212—214.

150556. Пешкова Г. А. О роде *Asparagus* L. в Центральной Сибири. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 83—87. Список лит.: 11 назв.

150557. Пименов М. Г. *Mediasia* M. Pimen. — новый род семейства *Umbelliferae*. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 247—256.

150558. Пименов М. Г. О некоторых видах рода *Seseli* L., распространенных в горах Средней Азии, окружающих Ферганскую долину. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 241—247. Список лит.: 7 назв.

150559. Полисахариды водорослей. [Сообщ.] 16. А. И. Усов, К. С. Адамянц, С. В. Яроцкий, А. А. Аношина. Изучение структуры сульфатированного маннана из красной водоросли *Nemalion vermiculare* Sur. методом метилирования. — Журн. общей химии, 1975, т. 45, вып. 4 ©, с. 916—921. Список лит.: 13 назв.

150560. Положий А. В. Новый вид *Torularia* О. Е. Schulz (сем. Cruciferae) из Тувы. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 210—212.

150561. Попова Т. Н. Новый вид гелиотропа (*Heliotropium* L.) из Закавказья. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 270—271.

150562. Прима В. М. Новый вид рода *Vicia* L. с Восточного Кавказа. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 225—226.

150563. Прима В. М. О некоторых видах рода *Pyrethrum* Linn с Восточного Кавказа. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 277—281.

150564. Пробатова Н. С. Заметки о злаках флоры Дальнего Востока. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 57—69. Список лит.: 20 назв.

150565. Пробатова Н. С. О новом роде *Arctopoa* (Griseb.) Probal. (Poaceae). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 44—54. Список лит.: 12 назв.

150566. Савченко В. К. Математическая модель структуры количественного признака тетраплоидной популяции [растений]. — Докл. АН СССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 464—467.

150567. Сенцова О. Ю., Никитина К. А., Гусев М. В. Особенности кислородного обмена облигатно-фототрофной сине-зеленой водоросли *Anabaena variabilis* в темноте. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 283—288. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150568. Сергиенко В. Г., Сергиенко Л. А. Редкие растения с восточного побережья Белого моря. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 324—326.

150569. Сипливинский В. Н. Заметки о байкальской флоре. Сообщ. 2. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 327—337. Список лит.: 16 назв.

150570. Сосков Ю. Д. О секции *Medusa* Sosk. et L. Alexandr. рода *Calligonum* L. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 94—109.

150571. Сравнение мутабельности оргanelльных и ядерных генов в различные фазы вегетативного цикла *Chlamydomonas reinhardtii*. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 28—34. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Тугаринов, А. В. Столбова, Фам Тхань Хо, К. В. Квитко.

150572. Ткемаладзе Г. Ш. Аллостерическая регуляция активности растительной малатдегидрогеназы никотинамидадениндинуклеотидом. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150573. Угрехелидзе Д. Ш. Хинон-белковое взаимодействие в процессе метаболизма бензола и фенола [в растительной клетке]. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 206—213. Список лит.: 19 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150574. Угрехелидзе Д. Ш., Цевелидзе Дж. Ш., Майсурадзе Ц. М. Влияние простых фенолов на рост и ауксиновый обмен растений. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 265—273. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

150575. Ха Тхи Зунг. Новые таксоны вьетнамской флоры из трибы Aralieae Benth (сем. Araliaceae). [Статья специалиста из ДРВ]. Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 226—240. Список лит.: 5 назв.

150576. Цвелев Н. Н. Заметка о названии *Koeleria cristata* (L.) Pers. (Poaceae). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 22—24.

150577. Цвелев Н. Н. Заметки о трибе Stipeae Dum. семейства злаков (Poaceae) в СССР. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 4—21.

150578. Цвелев Н. Н. Новые таксоны злаков (Poaceae). — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 70—72.

150579. Цвелев Н. Н. О роде мятлики (Poa L.) в СССР. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 24—41.

150580. Чопанов П. Новые разновидности злаков (Poaceae) Туркмении. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 73—74.

150581. Шлотгауэр С. Д. Новые и редкие растения Юго-Западного Джугджура. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 337—341. Список лит.: 10 назв.

150582. Шляков Р. Н. Заметки о роде *Hieracium* L. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 295—297. Список лит.: 5 назв.

150583. Яковлев П. К. Особенности перезимовки деревьев и кустарников Куйбышевского ботанического сада в зиму 1968/1969 года. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 36—41. Список лит.: 6 назв.

15.5.5 Зоология

150584. Бениаминсон Т. С. Новые виды колониальных асцидий семейства Botryllidae из залива Посьета Японского моря. — Биология моря, 1975, № 1, с. 39—42 с табл. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150585. Бергер В. Я. Изменения эвригалинности в онтогенезе и адаптации, связанные с размножением беломорского моллюска *Littorina saxatilis*. — Биология моря, 1975, № 1, с. 43—50. Список лит.: с. 48—49. Рез. на англ. яз.

150586. Гинзбург А. С. Роль концентрации спермиев в процессе соединения гамет у двустворчатых моллюсков. — Биология моря, 1975, № 1, с. 51—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150587. Гладенков Ю. Б. Биогеографическая зональность и некоторые особенности расселения современных моллюсков. — Бюл. Комис. по изучению четвертичного периода, 1975, № 43 ©, с. 39—53. Список лит.: с. 52—53.

150588. Кулиев Г. К., Мамедов Т. О. Изучение хромосомного набора безоарового козла (*C. aegagrus* Erxleben) и дагестанского тура (*C. S. cylindricornis* Blyth.). — Изв. АН АЗССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 88—93. Список лит.: 32 назв. Рез. на азерб. яз.

150589. Кунцова М. Я. Функциональная организация нервно-мышечных систем десятиногих ракообразных. — Биология моря, 1975, № 1, с. 7—22. Список лит.: с. 18—22. Рез. на англ. яз.

150590. Лучникова Е. М., Глебов О. К. Роль миграции в регуляции плотности популяции и ее половой структуры у дрозофилы. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 8—13. Рез. на англ. яз.

150591. Мамедова Т. Г. Зоогеографический анализ фауны пилильщиков (Hymenoptera, Symphyla) Ленкоранской зоны Азербайджана. — Изв. АН АЗССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 112—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

150592. Миничев Ю. С. Систематическое положение брюхоногих моллюсков Soleolifera. — Биология моря, 1975, № 1, с. 31—38. Список лит.: с. 37—38. Рез. на англ. яз.

150593. Мотавкин П. А., Евдокимов В. В. Получение у морского ежа в искусственных условиях зрелых половых клеток и их функциональная характеристика. — Биология моря, 1975, № 1, с. 58—67. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

150594. Нивинскас Г. Г., Гинейтис А. А., Воробьев В. И. Негистоновые белки хроматина в спермиях и зародышах морского ежа. — Биология моря, 1975, № 1, с. 68—73. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

150595. Пахомов А. Н., Кайданов Л. З., Аронштам А. А. Исследование полиморфизма эстераз в линиях и яичных популяциях *Drosophila melanogaster*. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5, с. 119—125. Список лит.: с. 124—125. Рез. на англ. яз.

150596. Преображенский Б. В. О номенклатуре жизненных форм кораллов. — Биология моря, 1975, № 1, с. 23—30. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

150597. Пудовкин А. И. Советско-японский симпозиум «Биология морских моллюсков и иглокожих». [Бухта Отрада (г. Находка). Сент. 1974 г.] — Биология моря, 1975, № 1, с. 74—76.

150598. Стеклёв Е. П. Видовые особенности морфологии спермиев отдельных представителей отряда хищных (Carnivora) в связи с их гибридизацией. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 142—146. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

150599. Стрелков А. А., Решетняк В. В. О морфо-биологических особенностях радиолярий отряда Acantharia. — Древние радиолярии Сред. Азии, 1973, вып. 3, с. 68—70.

150600. Тагиев Ш. К., Чугунова С. Н., Мустафаева Э. Х. Специфическая и неспецифическая холинэстераза крови у лягушек, черепах и кроликов. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 130—133. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 1-ый авт.: Тагиев Ш. Т. [1]

15.3.6 Антропология

150601. Березная М. И. Человек как объект биологического исследования. — Философия пограничных проблем науки, 1972, вып. 5, с. 79—114. Список лит.: 47 назв.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

150602. Кропотов Ю. Д. Структурный метод исследования медленных колебаний в головном мозге человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 183—187. Список лит.: 15 назв.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

150603. Адо В. А. Иммунобиологическая и физиологическая значимость тимуса. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 17—23. Список лит.: 80 назв.

150604. Аринчин Н. И., Недвецкая Г. Д., Кабуш Н. П. Количественные показатели насосной функции изолированного «внутримышечного периферического сердца». — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 472—474.

150605. Балонов Л. Я., Деглин В. Л., Кауфман Д. А. О механизме адаптации слухового прибора к звуковой нагрузке. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 152—159. Список лит.: 33 назв.

150606. Бехтерева Н. П. Частные и общие механизмы мозгового обеспечения психической деятельности человека и перспективы проблемы. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 6—17. Список лит.: 74 назв.

Вейцман Евгений, Гурова Лидия. Портрет русского ученого. [О науч.-попул. фильме «Служу моему Отечеству», посвящ. И. П. Павлову]. — См. 152721.

150607. Гаджиева Н. А., Рзаева Н. М. Состояние интеграций ретикулярных и висцеральных вызванных потенциалов в специфическом таламусе и сенсомоторной коре бодрствующего кролика. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 134—141. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. 1-й авт.: Гаджиева И. [!] А.

150608. Гасанов Г. Г., Аликишибекова З. М. Сравнительная характеристика спонтанных веретен ассоциативных и проекционных областей коры. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 116—122. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

150609. Гречин В. Б. Функциональные сдвиги в глубоких структурах головного мозга человека при большой продолжительности тестов на оперативную память. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 90—97. Список лит.: 10 назв.

150610. Изучение фотиндуцированных свободнорадикальных состояний в пигментном эпителии глаза животных. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 31—40. Список лит.: 44 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Абдуллаев, Ш. В. Мамедов, А. И. Джафаров, Н. М. Магомедов.

150611. Илюхина В. А. О принципиальных отличиях информативной значимости и физиологического смысла медленных электрических процессов головного мозга человека в разных диапазонах измерения величины потенциала. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 69—89. Список лит.: 57 назв.

150612. Исследование ультраструктурного и функционального выражения генома гепатоцитов в условиях продолжительного угнетения биосинтеза белка циклогексимидом. Сообщ. 2. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 129—132 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Н. Тодоров, А. П. Галкин, В. М. Андрианов, П. Я. Смалько.

150613. Кадыров Г. К., Рахматулина Р. Х. К связи между функциональным состоянием центральной нервной системы и содержанием гамма-аминомасляной кислоты (ГАМК) головного мозга. — Изв. АН АзССР. Серия. биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 123—129. Список лит.: 16 назв. Рез. на азерб. яз.

150614. Карпович А. Л., Смолянинов В. В. О связи кинематических характеристик ходьбы человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 167—175. Список лит.: 7 назв.

150615. Лоскутова Т. Д. Влияние функционального состояния центральной нервной системы на формирование простой двигательной реакции (по данным корреляционного анализа ЭЭГ). — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 98—108. Список лит.: 30 назв.

150616. Лурия А. Р. Физиология человека и психологическая наука (к постановке проблемы). — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 18—26. Список лит.: 32 назв.

150617. Малашевич Е. В. Распределение сialовых кислот между белковыми и липидными компонентами тканей в норме и при хроническом облучении. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 371—374. Список лит.: 12 назв.

150618. Малюк В. И., Фомичева В. М. Кинетика белкового обмена в стенке грудного протока. Сообщ. 2. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 133—137. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

150619. **Медведев В. И.** Теоретические проблемы физиологии труда. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 27—35. Список лит.: 7 назв.
150620. **Медведев П. М., Фисанович Т. И.** Структура воды в клетке (обзор литературы). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, № 4 ©, с. 38—43. Список лит.: с. 42—43.
150621. **Медовый В. С., Труш В. Д.** О распараллеливании алгоритма быстрого преобразования Фурье в спектральном анализе энцефалограммы. — Программирование, 1975, № 1 ©, с. 34—35.
150622. **Монсеева Н. И.** Биоэлектрическая активность головного мозга человека и субъективная оценка времени в процессе сновидений различной структуры. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 142—151. Список лит.: 10 назв.
150623. **Монсеева Н. И.** Симпозиум «Саморегуляция процесса сна». [Ленинград. Окт. 1974 г.] — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 191—192.
150624. **Молекулярные аспекты взаимодействия альбумина и таннированных эритроцитов в процессе гемосенсибилизации.** Сообщ. 1. **Ю. П. Царевский, Б. В. Каральник.** Прочное и рыхлое действие. Количественные параметры. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 98—103. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
150625. **Нервная система и генетический аппарат клеток.** — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 138—141. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Д. Бердышев, В. И. Тюленев, А. И. Масюк, М. М. Слободян.
150626. **Олейникова Е. А., Маковоз Р. К.** Методика определения и при- рода бактерицидного действия желудочного сока. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 239—242. Список лит.: 17 назв.
150627. **Принципы организации нервного кода индивидуально-психической деятельности.** — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 44—58. Список лит.: 23 назв. Авт.: Н. П. Бехтерева, П. В. Бундзен, Ю. Л. Гоголицын и др.
150628. **Пучинская Л. М.** Корреляция вызванных потенциалов с процессами сенсорного анализа у человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 160—166. Список лит.: 13 назв.
150629. **Раева С. Н., Ливанов М. Н.** Микроэлектродное изучение нейрональных механизмов произвольной мнестической деятельности человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 36—43. Список лит.: 23 назв.
150630. **Цапыгина Р. И.** Изучение процесса возникновения индуцированных хромосомных аббераций в эпителии роговицы мышей в связи с функциональным состоянием коры головного мозга и суточным ритмом митоза. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 13—18. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
150631. **Цицерошин М. Н.** О статистических свойствах случайного поля биопотенциалов мозга человека. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 118—125. Список лит.: 18 назв.
150632. **Чеботарев В. Ф., Антоненко А. В., Валуева Т. К.** Влияние тизина на некоторые показатели иммуногенеза у неоперированных и адреналэктомированных морских свинок. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 62—66. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
150633. **Шишкин Б. М.** Количественные регуляционные и информационные оценки системной деятельности головного мозга. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 176—182. Список лит.: 13 назв.

150634. Эйди У. Р. Кооперативные механизмы восприимчивости мозговой ткани к внешним и внутренним электрическим полям. [Статья из США]. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 59—68. Список лит.: 38 назв.

150635. Яхонтов Ю. О., Прокопенко Л. Г. Влияние сыворотки крыс, подвергнутых действию умеренно высокой внешней температуры, на иммуногенность эритроцитов барана. — Журн. микробиологии эпидемиологии и иммунологии, 1975, № 4 ©, с. 78—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

150636. Бородкин А. М., Почтарь Э. И. Анализ тенденций развития отдельных отраслей техники на основе моделирования информационных потоков с помощью графа технологии. — Науч.-техн. информация (ВИНИТИ), Сер. 2. Информ. процессы и системы, 1975, № 3 ©, с. 12—16. Рез. на англ. и нем. яз., с. 37—38.

16.1.1 Экономика промышленности

150637. Атаев М. К вопросу концентрации промышленного производства. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 73—75. Рез. на англ. яз.

150638. Бирюкова Т. Б. Вопросы распределения прибыли [на промышленных предприятиях] в советской экономической литературе накануне хозяйственной реформы. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 30—35.

150639. Богославцев А. С., Рыбаков В. С., Чертков Б. Т. Совершенствование коллективных форм стимулирования научно-технического прогресса [в промышленном производстве]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 74—85.

150640. Бутысин А. В. Совершенствование оперативно-календарного планирования и управления на предприятиях с многономенклатурным мелкосерийным производством. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 107—115.

150641. Важенин С. Г. Достижения и перспективы развития промышленности местного подчинения Свердловской области. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 13—20.

150642. Ковальчук М. К. Стимулирующее влияние торговли на повышение эффективности [промышленного] производства. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 166—172.

150643. Козлов М. С. Премирование работников заводууправления промышленных предприятий и эффективность производства. — Учен. зап. кафедры полит. экономики Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 113—119.

150644. Лившиц В. И. Стимулирующая роль показателей экономической эффективности [промышленного] производства. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 56—64.

150645. Лубнев Ю. П. Стимулирующая роль научно-технического прогресса в социальном развитии коллективов [промышленного производства]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 103—112.

150646. Португал В. М. Взаимодействие подсистем календарного планирования оперативного регулирования хода производства и учета в АСУП. [Пром. производство]. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 3—10 с табл.

150647. Сохиян С. С. Экономическая роль морального стимулирования [к труду на промышленных предприятиях]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 44—55.

150648. Теодорович Л. Л. Анализ уровня специализации цехов и межцеховых связей АСУП. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 116—125. Список лит.: 5 назв.

16.1.2 Технология производства

150649. Зацепин Н. Н., Коржова Л. В. К вопросу моделирования магнитного поля поверхностного дефекта. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 91—96.

150650. Мищенко Н. Г. Анализ некоторых вопросов управления запасами сырья и материалов во взаимодействии с транспортным обеспечением промышленных предприятий. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 179—192. Список лит.: 7 назв.

150651. Режимы газолазерной резки тонколистовых материалов. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 13—14. Авт.: А. В. Тихомиров, Г. К. Сухинин, В. Н. Киселев, А. Ю. Михеев.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

150652. Воробьев М. М., Кодюков В. М., Пустовалов А. А. Использование радиоактивных изотопов в системах отсчета времени. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв.

150653. Донис В. К., Бабинцев В. М., Ловягин Н. Е. Применение метода случайного баланса при исследовании точности устройств взвешивания и дозирования. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 76—80.

150654. Способ абсорбционного анализа вещества в слое переменной толщины. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 283—289. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Ефремов, В. С. Исаев, Е. Д. Кохов, Ю. Д. Лаврентьев.

150655. Учет матричных эффектов в многоэлементном рентгенорадиометрическом анализе с обработкой результатов измерений на ЭВМ. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 289—295. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. Д. Кохов, С. В. Мамиконян, В. А. Мамыш и др.

16.2.3 Техническая механика

150656. Аллахвердов Б. М., Донской Г. А., Никитин В. М. Использование кинематических свойств муаровых полос при определении деформаций [в конструкциях]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 3—7.

150657. Анисимова Е. П., Сперанская А. А., Тугеева М. С. О структуре пограничного слоя над поверхностью с грубой шероховатостью. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 537—541. Список лит.: 6 назв.

150658. Антонов А. С., Бошенятов Б. В., Затолока В. В. Переход в турбулентное состояние и отрыв гиперзвукового пограничного слоя при повышенных числах Рейнольдса. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 83—85. Список лит.: 10 назв.
150659. Антонов А. С., Ганимедов В. Л., Дмитриев В. А. Экспериментальное исследование обтекания острого эллиптического конуса под углом атаки. — Аэрофиз. исследование, 1974, вып. 3, с. 112.
150660. Астряб С. М. Исследование напряженного состояния стенки тонкостенной цилиндрической оболочки между витками напряженной обмотки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 143—149.
150661. Баев В. К., Гаранин А. Ф., Третьяков П. К. Структура течения за осесимметричным телом, обтекаемым сверхзвуковым потоком при вдуве инертных и реагирующих газов. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 56—57.
150662. Баев В. К., Ясаков В. А. Длина диффузионного пламени в спутном потоке. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 54—55.
150663. Баев В. К., Ясаков В. А. О влиянии подъемных сил на длину ламинарных и турбулентных диффузионных пламен. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.
150664. Блохин А. М. О сверхзвуковом обтекании пирамидального тела со сверхзвуковыми передними кромками. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 107—109.
150665. Бошенятов Б. В. Влияние толщины вытеснения турбулентного пограничного слоя на число Маха в осесимметричных гиперзвуковых соплах. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 87—88.
150666. Бычков Н. М., Дубровский Б. Л. Измерение сил и моментов магнуса на вращающихся моделях большого удлинения в дозвуковой аэродинамической трубе. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 90—92.
150667. Ветлуцкая Л. М., Затолока В. В., Зудов В. Н. Нерасчетные режимы несимметричных сопел со сверхзвуковой скоростью на входе. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 132—134.
150668. Ветлуцкий В. Н., Ганимедов В. Л. Исследование сверхзвукового обтекания острого эллиптического конуса. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 110—112.
150669. Ветлуцкий В. Н., Гомон Н. В. Расчет пограничного слоя на эллиптическом конусе при гиперзвуковых скоростях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.
150670. Ветлуцкий В. Н., Мучная М. И. Расчет вязкого сжимаемого течения газа в гиперзвуковом сопле. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 134—135.
150671. Гилязетдинов Б. Н., Гунько Ю. П., Мажуль И. И. Неустановившийся теплообмен при аэродинамических испытаниях моделей с потоком при гиперзвуковых скоростях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 180—182.
150672. Гилязетдинов Б. Н., Затолока В. В., Ярославцев М. И. Испытания воздухозаборника в гиперзвуковой импульсной аэродинамической трубе с измерениями давления и расхода. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 183—185.
150673. Голографическая визуализация поля давления. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 167—169. Авт.: Е. И. Вязович, Д. И. Маргулис, Р. И. Солоухин, Ю. А. Якоби.
150674. Голубков А. Г., Голубкова Н. А., Смирнова Г. И. О расчете тройных конфигураций ударных волн в гиперзвуковых потоках. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 124—125.

150675. Голубков А. Г., Дулов В. Г. Об имитации влияния преграды, размещенной в сверхзвуковой струе, условным разрывом параметров потока. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 140—141.

150676. Гольдфельд М. А., Долгов В. Н., Тютин Э. Г. Экспериментальное исследование турбулентного пограничного слоя на треугольной пластине с клином при отношении давления на скачке больше обычного. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 85—86.

150677. Гольдфельд М. А., Затолока В. В., Тютин Э. Г. Экспериментальное исследование отрывных свойств пограничного слоя перед прямоугольным выступом на цилиндрической трубе. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 81—83. Список лит.: 5 назв.

150678. Гунько Ю. П. Рост поправок на влияние протока при определении аэродинамических характеристик весовых моделей с протоками при больших сверхзвуковых скоростях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 182—183.

150679. Демин В. С. Особенности взаимодействия сверхзвуковой струи с преградой, имеющей воронку. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 142.

150680. Демьяненко В. С., Дерунов Е. К. Интерференция тел вращения при сверхзвуковых скоростях. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 114—116.

150681. Длина диффузионного пламени с учетом подъемных сил. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 49—50. Авт.: В. К. Баев, П. П. Кузнецов, И. А. Могильный и др.

150682. Друкер И. Г. Влияние колебательной неравновесности на экспериментальное определение параметров течения азота в гиперзвуковой трубе Т-327А. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 23—24. Список лит.: 6 назв.

150683. Друкер И. Г., Треер Л. Я. Применение метода прогонки для расчета многокомпонентного пограничного слоя. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 147, 149.

150684. Дулов В. Г., Щепановский В. А. Сжатие сверхзвукового потока, содержащего внутренний криволинейный скачок уплотнения. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 123—124, 126.

150685. Изучение затопленного диффузионного пламени водорода. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 55—57. Авт.: М. Г. Кталхерман, И. А. Могильный, Я. И. Харитонов и др.

150686. Канчели Н., Никонов Н. В поиске современных решений. Многополюсные радиальные вантовые системы на полигон. планах. [Расчет]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 16—19.

150687. Качанов Ю. С., Козлов В. В., Левченко В. Я. Экспериментальное исследование влияния непараллельности течения в пограничном слое на его устойчивость. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 63.

150688. Качанов Ю. С., Козлов В. В., Левченко В. Я. Эксперименты по устойчивости пограничного слоя на податливой поверхности. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 66—67.

150689. Кикин А. И., Раевский А. Н., Кузин Н. Я. О предельных прогибах разрезных подкрановых балок. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 39—53.

150690. Ключев Б. Н. Устойчивость упругой цилиндрической панели при поперечном изгибе стальной балки с двойной х-образной стенкой. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 80—91. Список лит.: 6 назв.

150691. Корнилов В. И., Харитонов А. М. Взаимодействие пограничных слоев при сверхзвуковом обтекании угловых конфигураций. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 88—90. Список лит.: 6 назв.

150692. Кудишин Ю. И., Михалченко Ю. А. Распределение сосредоточенного давления в стенке подкрановой балки, подкрепленной вертикальным ребром жесткости. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 64—71. Список лит.: 6 назв.

150693. Купрейшвили С. М. Исследования стальных цилиндрических оболочек с патрубком при приложении к последнему момента вдоль образующей оболочки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 119—128.

150694. Кураев А. А., Кураева А. Д., Петрова Б. Н. Возникновение скачков уплотнения в соплах при прохождении вихрей через критическое сечение. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 90—91.

150695. Лессиг Е. Н., Янковская Л. В. Расчет кольца, подкрепленного стержневым «пауком» из восьми спиц и опирающегося на седловую опору с произвольным углом охвата. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 101—111.

150696. Летов Л. А. Расчет трубчатых компенсаторов на осесимметричную нагрузку. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 48—54.

150697. Леус Ю. Я., Пивоваров В. Т. К расчету на изгиб плит, усиленных ребрами жесткости. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 128—138. Список лит.: 7 назв.

150698. Локотко А. В. Метод визуализации отрывных течений в донной области. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 185.

150699. Митюгов Е. А. О напряженном состоянии стенки в металлических подкрановых балках. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 53—64. Список лит.: 5 назв.

150700. Морозова С. Ф. Об одном решении предварительно напряженной седловидной сетки висячего покрытия. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 150—159.

150701. О донном давлении при горении за осесимметричным телом в сверхзвуковом потоке. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 56—59. Авт.: В. К. Баев, С. А. Вуйтицкий, А. Ф. Гаранин, В. А. Ясаков.

150702. Пивоваров В. Т. Расчет ортотропных плит на изгиб под действием сосредоточенной нагрузки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 138—143.

150703. Приданов В. Г., Черных В. В. Экспериментальное исследование влияния притупления передней кромки плоской пластины на переход в пограничном слое. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 71—72. Список лит.: 5 назв.

150704. Рудаков А. И. Затухание ударной волны от плоского профиля, обтекаемого потоком с большой сверхзвуковой скоростью. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 128—130.

150705. Рудакова Г. М., Шашкин А. П. Применение одной схемы второго порядка точности к расчету плоских нестационарных течений на нерегулярной сетке. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 120—123. Список лит.: 12 назв.

150706. Серов Ю. В., Соболев А. В. Исследование пульсаций при взаимодействии перерасширенных струй с плоскими преградами. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 142—144.

150707. Сивых Г. Ф. Пристеночный профиль скорости в турбулентном пограничном слое на шероховатой пластине со вдувом. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 75—77.

150708. Скобелев Б. Ю. К вопросу о вычислении характеристического функционала турбулентности. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 94—95. Список лит.: 5 назв.

150709. **Соболев Ю. В.** К расчету анкерных болтов. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 178—189. Список лит.: 5 назв.

150710. **Соколенко В. Ф., Тюльпанов Р. С.** Влияние турбулентности спутного потока на длину диффузионного факела водорода в канале. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 52—54. Список лит.: 8 назв.

150711. **Солотчин А. В., Терехов В. И.** Натекание сверхзвуковой недорасширенной струи на нормально расположенную «бесконечную» преграду. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 138—140.

150712. **Тананайко О. Д.** Об одной стержневой модели в теории тонких оболочек. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 90—96. Список лит.: 8 назв.

150713. **Тананайко О. Д.** Стержневая модель для расчета изгибаемых пластин средней толщины. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 96—101. Список лит.: 9 назв.

150714. **Течение** в пограничном слое у слабоволнистой стенки. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 61—63. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. С. Качанов, В. В. Козлов, Ю. Д. Котелкин и др.

150715. **Хигер М. Ш., Денисова А. П.** Построение линий влияния в сжато-изогнутых стержнях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 5—7.

150716. **Хигер М. Ш., Денисова А. П.** Расчет сжато-изогнутых стержней по линиям влияния. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 7—10. Список лит.: 5 назв.

150717. **Хигер М. Ш., Денисова А. П.** Устойчивость стержня с продольной упругой связью. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 3—4.

150718. **Шаршуков Г. К.** Кинетика напряженного состояния сферической оболочки с неподкрепленным круговым отверстием при повторном упруго-пластическом деформировании. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 111—119. Список лит.: 5 назв.

150719. **Шарыпов Ф. А.** К решению задачи прочности конической оболочки линейно-переменной толщины. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 11—16.

150720. **Шарыпов Ф. А.** Устойчивость и свободные колебания конических оболочек линейно-переменной толщины. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 26—32. Список лит.: 7 назв.

150721. **Шарыпов Ф. А., Агеносов Л. Г.** К решению одной динамической задачи конической оболочки. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 17—25.

150722. **Шевелев Л. П.** Влияние начальных несовершенств на устойчивость упруго-пластической деформации цилиндрической оболочки. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 112—128. Список лит.: 9 назв.

150723. **Шраер Э. А.** О равновесии толстой плиты, загруженной по боковой поверхности. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 128—136. Список лит.: 5 назв.

16.2.4 Техническая физика

150724. **Иоффе В. Б.** О детонационной способности высокоплотных взрывчатых веществ с инертными добавками. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 126—131. Список лит.: 8 назв.

150725. **Климкин В. Ф., Солоухин Р. И.** Инициирование детонации мощной лазерной искрой в газе, нагретом ударной волной. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 47—49.

150726. Влияние немонотонности излучения на метрологические параметры абсорбционного метода анализа состава вещества. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 276—283. Авт.: В. И. Коколевский, Е. Д. Кохов, Ю. Д. Лаврентьев, В. Ф. Рогожин.

150727. Маркун Н. Ю., Штань А. С. Некоторые особенности измерения влажности вещества по рассеянному нейтронному излучению. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 221—225.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

150728. Гайсинская С. А. Улучшение порядка формирования и использования фондов экономического стимулирования [строительно-монтажных организаций]. — Трансп. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 37—39.

16.3.2 Теоретические основы строительства

150729. Зверевич В. В., Давыдов А. Р. Геодезические работы при сооружении Дворца спорта в Вильнюсе. — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 122—129. Рез. на литов. и англ. яз.

150730. Зверевич Т. М. О точности определения крена высоких сооружений по результатам створных наблюдений — Труды по геодезии Вильнюс. инж.-строит. ин-та, 1972, 6, с. 98—102. Рез. на литов. и англ. яз.

150731. Коробейников В. А. Оседание поверхности земли под влиянием интенсивной откачки подземных вод (на примере Японии). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 33—39.

150732. Фомин В. М., Швецов П. Ф. Строительство БАМ и проблемы инженерной геокриологии. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 50—52.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

150733. Атласов А. Г. Предельная влажность смерзающихся нерудных [строительных] материалов. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 24—25.

150734. Бетон, обработанный мономерами. — Трансп. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 55. Авт.: Г. С. Рояк, И. В. Грановская, Б. А. Борисов, Ф. З. Райчук.

150735. Обработка лицевой поверхности строительных материалов плазменными струями. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 403—405. Авт.: Л. И. Киселевский, С. Г. Короткевич, Н. И. Липницкая и др.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции.

Части зданий. Строительные механизмы

150736. Агаджанов В. И., Комаров Н. Н., Покрасс Л. И. Проблемы управления качеством железобетонных изделий для промышленного строительства. — Пром. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 25—27.

150737. Алиев Л. А., Плаксин В. Д. Монтаж конструкций покрытий объектов тракторного завода [в Чебоксарах]. — Пром. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 22—25.

150738. Беленя Е. И. Вопросы долговечности металлических конструкций. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 3—13.

150739. Вайскранц В. М. О работе землеройных машин в условиях запыленного воздуха Средней Азии. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 52.

150740. Васильков Ф. В. Некоторые вопросы оптимального проектирования металлических балок. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 91—101.

150741. Вольберг Ю. Л., Бородина Т. К. Изучение коррозионной стойкости металлических конструкций Останкинской телевизионной башни. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 193—203.

150742. Гальперин Л. А. О накоплении поперечных пластических деформаций и напряжений при сосредоточенном нагреве в условиях стесненного линейного расширения. [Изготовление сварных конструкций]. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 214—223.

150743. Дамский А., Озадовский Д. Ограждения балконов и лоджий. Их внешний вид и техни. уровень должны быть повышены. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 27—28.

150744. Желдак А. Н. К разработке свабойного молота с приводом от линейного асинхронного двигателя. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз.

150745. Жуков А. Ф., Федоров В. А. Многопустотные панели перекрытий из бетонов на легких заполнителях. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 27—28.

150746. Иммерман А. Г., Москвитин В. С., Голубицкая К. А. Экспериментальное исследование остекленного алюминиевого витража на действие равномерно распределенной нагрузки. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 171—178.

150747. Исследование опытного образца рамы пролетом 12 м. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 32—34. Авт.: Б. П. Ковтунов, Д. Г. Вальчук, А. Н. Райтаровский и др.

150748. Кикин А. И., Валь В. Н. Неравномерность вертикальных давлений колес мостовых кранов и ее учет в проектировании подкрановых балок. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 31—39.

150749. Кикин А. И., Капустин В. П., Крутиков Ю. А. Покрытие гаража в г. Мирном. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 189—193.

150750. Кикин А. И., Никольский А. С. К вопросу о технологических температурных воздействиях на конструкции стального каркаса производственного здания. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 22—30.

150751. Кульгавий Я. К. Натурное исследование несущей конструкции винтовой лестницы. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 44—48.

150752. Лессиг Е. Н., Нежданов К. К. Некоторые конструктивные мероприятия, повышающие долговечность сварных разрезных подкрановых балок из малоуглеродистой стали. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 71—79. Список лит.: 11 назв.

150753. Луга А. А., Перетрухин Н. А., Рыженко А. П. О назначении нормативной силы заанкеривания свайных и столбчатых фундаментов в пучинистых грунтах на трассе БАМ. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 42—44.

150754. Несмелов Н. С. О стадиях взаимодействия длинных свай с грунтом по результатам исследования на моделях. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 82—89. Список лит.: 5 назв.

150755. **Пименов И. Л.** Соединение на пайке угловых профилей с листом в строительных конструкциях. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 204—214.

150756. **Полносборные** конструкции подвальных помещений производственного назначения. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 34—37. Авт.: Н. А. Ушаков, А. М. Туголуков, И. Д. Залещанский и др.

150757. **Рабкин Л. И.** О точности изготовления, сборки и монтажа металлоконструкций покрытия. (На примере объектов тракторного завода). — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 42—43.

150758. **Соловьев И. Б., Пузаткин В. М.** Опыт выполнения работ нулевого цикла. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 16—18.

150759. **Стены** производственных зданий из трехслойных металлических панелей непрерывного изготовления. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 39—42. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Н. Хромец, Г. М. Смилянский, Ю. М. Солюс и др.

150760. **Телоян А. Л.** Экспериментальное исследование напряженно-деформированного состояния нитей конечной жесткости с начальными прогибами. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 159—171.

150761. **Типовые** конструкции многоэтажных производственных зданий с балочными перекрытиями при сетке колонн 12×6 м. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 29—32. Авт.: Г. В. Выжигин, Л. М. Смилянский, В. И. Старцев и др.

150762. **Ямзеев У. А., Кудрявцев А. А.** Плоские керамзитобетонные плиты покрытий длиной 6 м. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 37—38.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

150763. **Гольдгубер Б. М., Гольшух В. В.** Строительство первых жилых поселков на Байкало-Амурской магистрали. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 23—25.

150764. **Гурин А. П.** Оперативный контроль за ходом строительства [Чебоксарского тракторного завода]. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 19.

150765. **Кастель И., Воробьев Г.** Массовому культурно-бытовому строительству — индустриальную базу. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 12—14.

150766. **Конкин В. А.** Строительству завода промышленных тракторов — ударный труд. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 10—12.

150767. **Кузовлев К. И., Саулин А. С.** Из опыта локализации обледенения каркасно-обшивных градилен. — Пром. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 44—45.

150768. **Нагорных И. М., Аршакуни Д. Е.** О снижении стоимости строительства зданий. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 25—26.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидротехника (гидравлика) — см. 16.2.3)

150769. **Адас М. М., Епишин В. К., Экзарьян В. Н.** Стохастические модели процесса переработки берегов водохранилищ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 58—64.

150770. **Будыка С. Х., Козлов Д. А.** Координаты входной части устоя [в гидротехнических системах]. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 368—370.

150771. Вопросы разработки подсистемы оперативного управления АСУ в условиях рассредоточенного строительства (на примере Главмосводстроя). — Труды Семинара кафедр теорет. механики и высш. математики Джембулск. технол. ин-та легкой и пищевой пром-сти, 1973, вып. 3, с. 90—113 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. И. Воропаев, Л. Б. Дубин, Л. А. Кольцова и др.

150772. Куликов Борис. Тяга земли. [О Герое Соц. Труда, бульдозеристе-мелиораторе Я. И. Быкадорове. Очерк]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 117—126.

150773. Нургазизов Б. М. Опыт сооружения водоотводных и нагорных канав удлиненными зарядами. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 5—6.

150774. Савченко В. И., Коробейников В. А., Кац А. Д. Гидрогеолого-мелиоративные исследования в связи с развитием водных мелиораций в РСФСР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 4—7.

150775. Ярустовский Андрей Александрович. Канал имени Москвы в обороне столицы. [Работы по восстановлению шлюзов. 1942 г. Из воспоминаний бывшего зам. нач. службы гидросооружений Упр. канала]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 36—38.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

150776. Афонин В. А. Особенности формирования подземных вод верхнемеловых отложений Колпашевского Приобья и их значение для решения вопросов водоснабжения г. Колпашево. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1974 [обл.: 1975], вып. 86 ©, с. 42—45.

150777. Гринбаум И. И. О конструкциях фильтров скважин на воду и оценке их гидравлического параметра. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

150778. Дубяга В. П., Каталевский Е. Е. Мембранные методы разделения для очистки и утилизации сточных вод. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 73—74. Список лит.: 14 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

150779. Курсон О. И., Пискунов О. Г. К вопросу построения автоматизированной системы диспетчерского управления энергетическим комплексом. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 190—193. Рез. на англ. яз.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

150780. Алексеев В. П., Вайнштейн Г. Е. Определение кинетических параметров процесса совместного тепло- и массопереноса. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 346—351. Список лит.: 9 назв.

150781. Долматов В. Л., Куц С. М. Теплофизическая установка для исследования тепловой защиты. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 154.

150782. Исследования высокотемпературной ЭВТИ в диапазоне температур до 1900°K. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 151—153. Авт.: Г. А. Киселев, С. М. Куц, А. И. Трубицын, В. Е. Шапкин.

150783. Курочкина М. И., Никольский И. Н. Об исключении влияния переменности коэффициента конвективного теплообмена на качество вос-произведения температур турбулентных потоков. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1143—1145.

150784. Минц М. С. Технологические схемы и основные параметры процесса сжигания осадков сточных вод. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 59—61. Список лит.: 6 назв.

150785. Михалевич А. А., Песляк В. И. Расчет эффективности ореб-рения в условиях конденсации теплоносителя на мелкоребристой поверх-ности. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 420—423. Список лит.: 8 назв.

150786. Рожнев В. Т. Метод тепловых источников при исследовании свойств теплоизоляций. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3 ©, с. 151.

150787. Фройштетер Г. Б., Смородинский Э. Л. Ламинарный теплооб-мен не Ньютоновских жидкостей в трубах при переменных физических свойствах. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 392—405. Список лит.: 68 назв.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

150788. Анисимов В. Ф. Повышение цикловой производительности дизе-льной топливной аппаратуры путем изменения параметров седла нагне-тательного клапана. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 94—102.

150789. Барсуков С. И., Муравьев В. П. Исследование методов ре-гулирования цикловой подачи [топлива] насосом с механическим аккумуля-торным приводом плунжера на АВМ. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 93.

150790. Барсуков С. И., Муравьев В. П. Расчет характеристик впрыс-ка разделенной топливной системой с приводом плунжера энергией ме-ханического аккумулятора. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 81—90.

150791. Бобылев Ю. А. Исследование теплопередачи в двигателе с воздушным охлаждением. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 167—169. Список лит.: 8 назв.

150792. Корректирующее устройство по внешнему возмущению в ком-бинированной САР скорости дизельного двигателя. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 138—144. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. М. Му-зычук, А. М. Божок, А. И. Макаров и др.

150793. Левшаков А. М. К вопросу практического использования га-зовых суспензий [в газотурбинных установках]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 50—53. Список лит.: 12 назв.

150794. Муравьев В. П., Барсуков С. И. Моделирование методов ре-гулирования цикловой дозы при впрыске топлива энергией механического аккумулятора. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 78—80.

150795. Об остаточном давлении топлива при впрыске энергией ме-ханического аккумулятора. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 91—92. Авт.: С. И. Барсуков, Н. А. Губанов, Л. Г. Ковалев и др.

150796. Определение критериев устойчивости движения иглы форсу-нки при впрыске топлива энергией механического аккумулятора. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 76—78. Авт.: С. И. Барсуков, В. П. Муравьев, П. С. Кустов и др.

150797. Фетисов М. А. Влияние величины давления в цилиндре двига-теля на работу топливной аппаратуры типа ЯЗТА-238НБ. — Труды Ки-шинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 163—166.

150798. Хенкин П. В. К вопросу о моделировании камеры сгорания прямооточного двигателя со сверхзвуковым горением. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 147—149.

150799. Чеповский М. Ф. Метод упрощенного инженерного расчета теплоемкости рабочего тела в карбюраторных двигателях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 73—76.

150800. Чеповский М. Ф. Применение метода переменной степени сжатия для построения индикаторной диаграммы расчетного цикла в поршневых двигателях внутреннего сгорания. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 60—66.

150801. Чеповский М. Ф. Сравнительный анализ качественного состава горючей смеси в однокамерном карбюраторном и факельном с внутренним смесеобразованием двигателях по нагрузочной характеристике. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

150802. Чеповский М. Ф. Уточненные аппроксимирующие зависимости теплоемкости от температуры для газообразных компонентов продуктов сгорания [в двигателях внутреннего сгорания]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 67—68.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

150803. Аллахвердов А. Ш., Кирьяноз Г. И., Чарский М. М. Одновременное воздействие нейтронов и электрического напряжения на трансформаторное масло. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 164—171. Список лит.: 15 назв.

150804. Афонин Ю. В., Зимин Ю. С., Пономаренко А. Г. Малоиндуктивный пленочный емкостный накопитель энергии на 50 кВ с управляемым разрядником. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 40—41.

150805. Балкашин О. П., Красногоров А. Ю., Янсон И. К. Увеличение напряжения квантового стандарта Э.Д.С. на основе нестационарного эффекта Джозефсона. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

150806. Баран А. А. Режимы работы двухмостового компенсационного преобразователя с одним коммутирующим звеном при глубоком регулировании выходного напряжения. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 48—53. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150807. Безусловные ограничения по несоблюдению баланса мощности. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 131—132. Рез. на нем. яз. Авт.: С. Ф. Дробязко, К. М. Юдин, Б. Н. Мацко, В. П. Степаненко.

150808. Бердинских Г. С. Оценка допущений при расчете процесса зарядки конденсаторов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 38—42. Рез. на англ. яз.

150809. Бескорый А. П., Макагацук Ю. И., Яценко В. А. Электронные блоки развертки для исследования вольт-амперных характеристик слабосвязанных сверхпроводников и тонких сверхпроводящих пленок. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 114—121. Рез. на англ. яз.

150810. Бойко В. С., Кудря Е. А. Особенности энергетических характеристик полупроводникового компенсационного выпрямителя. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 32—37. Рез. на англ. яз.

150811. Бойко В. С., Шевченко А. Я., Шуляк А. А. Некоторые особенности работы полупроводникового вентиляционного блока мощного выпрямителя. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 20—23. Рез. на англ. яз.

150812. Гизила Е. П. К определению устойчивости по логарифмическим частотным характеристикам. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 164—166. Рез. на нем. яз.

150813. Глухов Д. Я. Расчет переходного процесса при включении компенсационного преобразователя электрокрекинга. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 152—158. Рез. на англ. яз.

150814. Глухов Д. Я., Мельник В. П. Защита высоковольтных полупроводниковых преобразователей большой мощности. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 159—163. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150815. Гончаренко А. Г. Устройство контроля напряжения на силовом вентиле компенсационного инвертора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

150816. Зорин В. В., Недин И. В., Тисленко В. В. Алгоритм расчета надежности сложных автоматизированных систем электроснабжения. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на франц. яз.

150817. Ивенский Г. В., Савина Н. А., Павилайнен Г. К. Пуск резонансного инвертора с Т-образной схемой включения конденсаторов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 33—38.

150818. Иерусалимов М. Е. Постоянные времени тока абсорбции в неоднородной изоляции. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз.

150819. Имени Владимира Ильича. [Беседа с дир. Моск. электромехан. з-да В. И. Михайловым и ветераном з-да А. А. Лезиной. Записал Л. К. Раковский]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 4 ©, с. 5—8.

150820. Индуцированные СВЧ облучением постоянные напряжения на слабых сверхпроводящих контактах. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 13—30. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Бевза, В. А. Михайлов, Э. А. Кельман, И. М. Дмитренко.

150821. Карамушко В. И. Происхождение гистерезисов на вольт-амперных характеристиках точечных контактов Джозефсона. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 68—74. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

150822. Карпенкова О. И., Махмудов К. М. Анализ схем питания проходных индукторов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 13—20.

150823. Кафтанатий В. Т., Коваленко В. П. Вопросы оптимального проектирования микродвигателей постоянного тока. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 108—112. Рез. на нем. яз.

150824. Коваленко В. П. Статические характеристики микродвигателей постоянного тока с учетом изменения температуры при нагрузке. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 113—117. Рез. на нем. яз.

150825. Ковальчук А. В. Ускорение и рывок электропривода при трапецевидном входном сигнале. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 143—147. Рез. на англ. яз.

150826. Коломиец В. Т. Использование двухмостового компенсационного автономного инвертора для возбуждения асинхронного генератора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

150827. Кот Л. С. Система управления вентильным преобразователем с одноканальным квантованием противофазных импульсов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 27—31. Рез. на англ. яз.

150828. Кравчук З. И. Улучшение пусковых свойств асинхронных двигателей посредством изменения формы короткозамыкающих колец. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 181—183. Рез. на нем. яз.

150829. Красовский Е. П., Наджи К. М. Реверсивный магнитно-вентильный преобразователь для регулируемого электропривода постоянного тока. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 126—128. Рез. на англ. яз.

150830. Кузнецов В. Г. Симметрирование токов на входе трехфазного трансформатора, питающего однофазную нагрузку. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 194—198. Рез. на англ. яз.

150831. Кулик В. Д., Тодоров Т. С., Мозговой П. М. Двухмостовой последовательно-параллельный инвертор тока с широтным регулированием напряжения. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 38—46.

150832. Лазарев А. П., Щербакова И. Л., Яковлев Л. А. Устройства защиты электротермических установок с машинными преобразователями частоты. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 189—196. Список лит.: 8 назв.

150833. Лернер М. М., Терно О. М. Некоторые сравнительные характеристики электрических конденсаторов малой реактивной мощности. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 6—11. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150834. Лищенко А. И., Галиновский А. М. Методика расчета системы возбуждения бесконтактного синхронного двигателя с асинхронным возбудителем. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 92—97. Рез. на нем. яз.

150835. Матанцев А. Н., Кирьянов Г. И. Умножители импульсного напряжения на линиях. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 177—196. Список лит.: 5 назв.

150836. Методы расчета взаимосвязанных управляющих воздействий в системе с тремя преобразователями энергии. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 148—151. Рез. на нем. яз. Авт.: С. Ф. Дробязко, К. М. Юдин, Б. Н. Мацко, В. П. Степаненко.

150837. Недзельский С. И. К анализу работы условно-шестифазного компенсационного преобразователя с неуправляемыми вентилями при перегрузках. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 174—180. Рез. на нем. яз.

150838. Недзельский С. И. Определение с помощью ЦВМ углов управления и коммутации в условно-шестифазном компенсационном преобразователе. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 81—86. Рез. на нем. яз.

150839. Некрашевич И. Г., Кратько С. А. Исследование вольт-амперных характеристик перехода от аномального тлеющего разряда к дуговому. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 417—419.

150840. Немков В. С., Немков С. С. Выбор конструкции высокочастотных индукторов и способа их согласования с генераторами. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 22—32. Список лит.: 7 назв.

150841. Немков В. С., Саньков Ю. А. Расчет активного сопротивления катушки из проводов эллиптического сечения при высокой частоте. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 46—55. Список лит.: 5 назв.

150842. Новиков А. В., Богославский Ю. М. Колебания напряжения совмещенного каскадного асинхронного генератора (КАГ). — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 87—91. Рез. на англ. яз.

150843. Новиков А. В., Давыдов А. Н. Изменение параметров возбуждателя асинхронного генератора в рабочих режимах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 104—107. Рез. на англ. яз.

150844. Опытнo-промышленная эксплуатация бесконтактного синхронного двигателя с автоматическим регулированием возбуждения. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 199—202. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Лищенко, Д. В. Примаченко, В. А. Лесник и др.

150845. Принципы и методы варьирования напряженности магнитного поля в системах с постоянными магнитами. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 211—219. Авт.: А. А. Шекалов, Н. В. Шарыгин, А. А. Преображенский, В. М. Степанов.

150846. Ройфман Г. Д., Борисов Э. И., Савельев Л. А. Импульсные биоэлектрические системы управления реверсивным электроприводом. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 61—63.

150847. Сошников А., Упит А., Никольский О. Индикатор уровня электробезопасности в сельских сетях напряжением 0,4 кВ. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 50—53.

150848. Тихомирова Т. Г., Сакович Р. К. Новое серийное высокочастотное и ультразвуковое оборудование. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 264—268.

150849. Толпыго О. Б. Расчет нелинейных четырехполосников на ферритовых термисторах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 43—47. Рез. на англ. яз.

150850. Файницкий В. М., Денисенко Н. А. Расчет графиков нагрузки машин для контактной электросварки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 63—70. Рез. на нем. яз.

150851. Файницкий В. М., Забат Г. Г. Выбор способа регулирования конденсаторной батареи при резкопеременной нагрузке. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 71—76. Рез. на нем. яз.

150852. Филановский И. М. Выбор элементов схемы релейной защиты с трансформатором тока. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 196—203.

150853. Филиппов К. П. Сварка металлических оболочек кабелей за рубежом. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструктор. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 157—162. Список лит.: 7 назв.

150854. Чиженко И. М., Выдолоб Ю. Ф., Борисенко В. И. Нелинейные колебания в цепях компенсационного инвертора и способы борьбы с ними. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150855. Чиженко И. М., Курило И. А., Рахний И. Е. Расчетные схемы замещения регулируемого двухмостового преобразователя. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 12—15. Рез. на англ. яз.

150856. Шекалов А. А., Шарыгин Н. В., Степанов В. М. Конструкции магнитных систем с варьируемой напряженностью поля. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 219—231.

150857. Шидловский А. К. Влияние потерь и рассеяния в индуктивном делителе на работу схем симметрирования. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 184—189. Рез. на англ. яз.

150858. Шумилов Ю. А., Петровский В. К. Рационализация определения гармонического состава поля трехфазных асинхронных двигателей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 102—103. Рез. на нем. яз.

150859. Шумилов Ю. А., Шахновский С. М., Росланкин В. Ф. Вынужденные колебания статора асинхронной машины защищенного исполнения под действием магнитных сил. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 118—121. Список лит.: 5 назв. Рез. на нем. яз.

150860. Экспериментальное исследование переходных режимов в системе собственных нужд при перерывах питания [турбогенератора]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 77—80. Рез. на франц. яз. Авт.: М. Л. Калниболотский, Н. В. Костерев, А. Г. Баталов и др.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

150861. Абрамович Ю. И., Гриняев А. О., Цыганов О. В. Характеристики обнаружения сигналов, маскируемых шумами и боковыми лепестками сильных целей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 120—123.

150862. Аваев Н. А., Наумов Ю. Е. Статические характеристики транзистора с инжекционным питанием. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 42—48. Список лит.: 7 назв.

150863. Активные методы повышения долговечности и надежности газовых ячеек пассивной квантовой мерой частоты. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 46—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Клейман, Б. Ю. Линкер, А. И. Самойлович, Н. С. Фертик.

150864. Алексеев Б. Ф., Мамыкин А. И., Сobotковский Б. Е. О чувствительности автодинного спин-детектора на туннельном диоде. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 81—85. Список лит.: 8 назв.

150865. Алексеев Г. И., Ярусов А. Г. Способ демодуляции АИМ сигнала. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 97—101.

150866. Альбрехт Х., Беспалов В. А., Платоненко В. Т. Влияние дейтерия на работу ТЕА лазера на CO_2 . — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 1 ©, с. 74—77.

150867. Артеменко В. А., Рубинштейн Б. И., Соловьев В. С. О расширении полосы поглощения люминесцентного приемника. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 65—72.

150868. Афонин Ю. В., Пономаренко А. Г., Солоухин Р. И. Измерение коэффициента рекомбинации и ионизации в N_2 и эффективного коэффициента прилипания в CO_2 . — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 37—39. Список лит.: 5 назв.

150869. Афонюшкин В. В., Бессмертный В. Н., Устиновщиков Ю. И. Патрон для деформации фольги внутри электронного микроскопа УЭМВ 100В. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 131—132. В огл. 1-й авт.: В. В. Афонюшкин.

150870. Бабко В. А., Тронько В. Д. Умножение частоты электрических сигналов с помощью поперечного магнитооптического эффекта. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 101—104.

150871. Бабченко А. В., Калужская Т. Я., Шафоростов А. И. Импульсный режим работы рубидиевого квантового дискриминатора. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 5—13. Список лит.: 8 назв.

150872. Бевза Ю. Г., Михайлов В. А. Джозефсоновская индуктивность слабых сверхпроводящих контактов. — Физика конденсир. состояния, 1973, вып. 29, с. 54—58. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

150873. Беломестнов П. И., Иванченко А. И., Якоби Ю. А. Применение неустойчивого резонатора в CO₂-лазере замкнутого цикла с поперечной прокачкой. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 42.

150874. Беренштейн Б. Ш., Воробьев А. М. Температурная стабильность и чувствительность параметров нулевых распределенных РС-фильтров. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, 5 ©, с. 79—87. Список лит.: 9 назв.

150875. Богданович Б. Ю., Каминский В. И., Милованов О. С. Метод эквивалентного генератора для анализа схем синхронизации СВЧ автогенераторов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 19—24.

150876. Богородский Ю. Л. Активные потери в системах магнитной записи (потери в магнитных головках). — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 50—54. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

150877. Бренев И. В. А. С. Попов — научные и технические идеи создания электрической связи без проводов. Ко Дню радио. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 5—10. Список лит.: 12 назв.

150878. Бурылин Е. И., Басв Е. Ф. Расчет полосовых линий задержки. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 92—95.

150879. Ведерников Г. А., Карнюшин В. Н., Солоухин Р. И. Динамика генерации CO₂ лазера при импульсном возбуждении в условиях несамоостоятельного разряда. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 31—32.

150880. Вершинина Л. Н., Коршунова Е. И. Прохождение плоской и гауссовой волн через наклонную диэлектрическую линзу. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 123—125.

150881. Видеомагнитофон «Электроника Л1-08». — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 45—50. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: И. М. Александров, Р. П. Бессуднов, Н. Н. Дмитриев и др.

150882. Выбор смеси буферных газов для ячеек поглощения пассивной квантовой меры частоты. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 36—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Клейман, Б. Ю. Линкер, А. И. Самойлович, Н. С. Фертик.

150883. Газодинамический лазер замкнутого цикла с электрическим возбуждением. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 44. Авт.: П. И. Беломестнов, А. И. Иванченко, Р. И. Солтухин, Ю. А. Якоби.

150884. Гальперина А. Н. Особенности резонансных свойств пакетных пьезокерамических преобразователей с жесткой связью элементов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 231—242. Список лит.: 6 назв.

150885. Глухов В. П., Плеханова Т. П., Скобелев О. П. Нелинейность преобразователей температура — время на основе полупроводниковых терморезисторов и пути ее уменьшения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 118—121.

150886. Грищенко Л. В., Соловьев В. С. Исследование ОКГ на CO_2 с дисперсионным резонатором. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 80—84.
150887. Дмитриев В. М., Прокопченко А. И. Сверхпроводниковая коаксиальная линия передачи СВЧ с током. — Физика конденсир. состояний, 1973, вып. 29, с. 75—78. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
150888. Донева С. Д., Доневи Б. Д. Реализация передаточных функций по напряжению при помощи операционного усилителя с дифференциальным входом. [Статья из Софии]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 105—108.
150889. Дьяконов В. П. Запоминающие устройства на лавинных полупроводниковых приборах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 86—91. Список лит.: 18 назв.
150890. Завьялов В. Д., Куц С. М. Изменение теплопроводности ЭВТИ в результате многократного использования при высокой температуре. [Хранение емкостей с криог. жидкостью]. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 150—151.
150891. Зуб С. И., Клейман А. С., Фертик Н. С. Некоторые результаты исследования схемы фазовой автоподстройки квантовой меры частоты. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 31—35.
150892. Иванченко А. И., Якоби Ю. А. Влияние приэлектродных процессов на устойчивость протяженного тлеющего разряда. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 37.
150893. Исследование водородного генератора. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 40—45. Авт.: А. С. Клейман, В. И. Пестовский, И. П. Пикалов и др.
150894. К вопросу о создании квантовой меры частоты в субмиллиметровом диапазоне радиоволн. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 23—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. И. Зуб, А. С. Клейман, А. Е. Перчик и др.
150895. Калмыков А. М., Коцаренко Н. Я., Кошечкина С. В. Теория твердотельного мазера на циклотронном резонансе. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 93—98. Список лит.: 8 назв.
150896. Каширский И. С. Расчет цепей смещения транзисторных схем методом обобщенной оптимизации. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 88—92. Список лит.: 6 назв.
150897. Келлер О. К., Лубяницкий Г. Д. Эффективность использования мощных сред в ультразвуковых установках для очистки. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 260—263.
150898. Керимбеков М. Б., Эфендиев Ч. А. Информационная оценка параметров телевизионного датчика. — Изв. АН АзССР. Серия физ.-техн. и мат. наук, 1975, № 1 ©, с. 121—126.
150899. Коваленко И. Е. Современные устройства для возбуждения электролюминесцентных приборов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 136—138. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
150900. Колышкин В. И., Ларионов В. Р., Шелованова Г. Н. Об энергии генерации гетеролазеров в системе $\text{AlAs} - \text{GaAs}$. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5 ©, с. 966—969. Список лит.: 10 назв.
150901. Комбинированные датчики сверхпроводящего квантового магнитометра с регулярными слабыми связями, изготовленными методом электрического пробоя. — Физика конденсир. состояний, 1973, вып. 29, с. 59—67. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Бондаренко, Н. М. Лобода, А. И. Вердян и др.

150902. Коноводченко В. А., Базалеев Н. И. О методах реализации пороговой чувствительности охлаждаемых приемников маломощными пре-
дусилителями низких частот. — Физика конденсир. состояния, 1973,
вып. 29, с. 90—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

150903. Контракция протяженного тлеющего газового разряда. — Аэро-
физ. исследования, 1974, вып. 3, с. 36—37. Авт.: А. И. Иванченко, Р. И.
Солоухин, Г. Н. Фидельман, Ю. А. Якоби.

150904. Корнич А. Н., Олейник И. С. О стабильности энергии излуче-
ния твердотельного ОКГ. — Труды метрoл. ин-тов СССР, 1974, вып. 163
©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв.

150905. Котлов В. М., Механик В. П. Стенд для испытания радиоизо-
топных релейных приборов на быстрдействие и статическую надеж-
ность. — Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники),
1975, вып. 11 ©, с. 116—120.

150906. Крейншлин И. И., Скобло Ю. А., Тимофеев В. Б. Радиоизотоп-
ный релейный прибор со сцинтилляционным блоком детектирования. —
Радиац. техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975,
вып. 11 ©, с. 111—116. Список лит.: 5 назв.

150907. Кузьмин Б. И. Компенсация импульсных помех в многоканаль-
ных приемниках. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©,
с. 126—128.

150908. Ландо В. С. Анализ помехоустойчивости и энергетического
выигрыша системы двухэлементной групповой передачи дискретной инфор-
мации при замираниях сигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975,
т. 18, № 5 ©, с. 110—113.

150909. Лаут Л. Н. Предельная перестройка контуров СВЧ с перемен-
ной емкостью. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©,
с. 113—117.

150910. Лейких М. А. Эффективность систем селекции движущихся цел-
лей при использовании быстрдействующей автоматической регулировки
усиления. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 62—67.
Список лит.: 10 назв.

150911. Ловцов Д. П. О механизме формирования р-п переходов при
сплавлении. [К производству полупроводниковых приборов]. — Труды
Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©,
с. 114—118. Список лит.: 8 назв.

150912. Лопатнева Т. В. Ультразвуковая интенсификация процессов
проявления и снятия фоторезиста при изготовлении печатных плат. —
Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т то-
ков высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 243—247.

150913. Ляндрес В. З. О построении генераторов негауссовых шумов
на основе электронного моделирования стохастических дифференциальных
уравнений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 12—16.

150914. Макаров Т. В., Одинцов Н. Н. Волны квази- H_{0n} в составных
секторных волноводах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5
©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв.

150915. Мальяревский Н. М. Оптимальные характеристики системы эхо-
пеленгования при некогерентном приеме сложных сигналов. — Изв. вузов.
Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 25—31.

150916. Марков Г. Т., Богомяков А. И. Электромагнитное поле беско-
нечной плоской сканирующей решетки. — Изв. вузов. Радиоэлектроника,
1975, т. 18, № 5 ©, с. 49—55.

150917. Мельников Н. А., Орденов Э. И. Частотные характеристики
стабилизатора разрядного тока He — Ne лазера. — Изв. вузов. Прибо-
ростроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 110—113. Список лит.: 8 назв.

150918. Механик В. П., Котлов В. М. Быстродействующее радиоизотопное реле. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 120—124. Список лит.: 5 назв.

150919. Мисежников Г. С., Янович А. В. Исследование работы видикона в режиме записи сигналов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 62—64. Рез. на англ. яз., с. 2.

150920. Михин Н. П., Янсон И. К. Устройства для исследования малых нелинейностей вольтамперных характеристик туннельных контактов. — Физика конденсированного состояния, 1973, вып. 29, с. 122—131. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

150921. Налимов И. П. Дисковые фотогографические системы телевизионного кинематографа с поэлементной записью. Обзор. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 73—84. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

150922. Николаев В. М., Самойленко В. И. Передаточная функция дискретизатора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 101—102.

150923. Оришич А. М., Пономаренко А. Г., Солоухин Р. И. Энергетические ограничения в импульсных ТЕА-лазерах на CO_2 . — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 39—40.

150924. Пикулик В. Г., Пискунов А. Е. К поведению дрейфового транзистора в широкой области изменения коллекторных токов и напряжений. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 413—416. Список лит.: 6 назв.

150925. Поляков П. Ф., Ландарь А. А. Оптимизация параметров дисперсионных анализаторов спектра сигналов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 9—12. Список лит.: 8 назв.

150926. Пономаренко А. Г., Тищенко В. Н. Моделирование предельных характеристик импульсных CO_2 лазеров. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 33.

150927. Попов В. В. Об одном способе построения усилителей, работающих на комплексную нагрузку. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 107—112.

150928. Преображенский Н. Г. О кинетике газового лазера в условиях блокировки резонансного излучения. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 33—35. Список лит.: 7 назв.

150929. Преображенский Н. Г., Ширикова С. Л. Особенности кинетики углекислотного газоразрядного лазера в режиме медленной прокачки. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 35—36.

150930. Привер Л. С. Условия возбуждения оптрона с положительной обратной связью при модуляции коэффициента пропускания оптического тракта. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 96—100. Список лит.: 5 назв.

150931. Пузырев В. А., Гурова И. И., Жуков А. В. Синтез автокорректора для схемы сложения высокочастотной мощности. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 99—100.

150932. Результаты сравнений цезиевых серийных АЛТ с водородным генератором. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 14—18. Авт.: В. В. Буката, В. М. Федулов, Н. С. Фертик, Я. А. Юхвидин.

150933. Рентгенорадиометрический датчик с кремниевым полупроводниковым детектором, охлаждаемым термоэлектрическим холодильником. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 306—309. Авт.: А. А. Вайгачев, Е. Д. Кохов, С. В. Мамиконян и др.

150934. Ржевкин К. С., Царев Н. М. Частотная характеристика выпрямленного тока в схеме с полупроводниковым диодом. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 11—13. Список лит.: 6 назв.

150935. Ривлин А. А., Ротарь С. В. Преобразователь частоты субмиллиметрового и ИК диапазонов, использующих контакт металл — окисел металл. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 56—64. Список лит.: 5 назв.

150936. Розенберг В. И., Воробьев Б. М. Ослабление электромагнитных волн диапазона 100 мкм — 17 см в «теплых» и переохлажденных облаках и туманах. — Изв. АН СССР. Физика атмосферы и океана, 1975, т. 11, № 5 ©, с. 326—328.

150937. Ротарь С. В., Соловьев В. С., Фишер А. М. О поляризации излучения квантовых генераторов субмиллиметрового диапазона. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 73—79. Список лит.: 5 назв.

150938. Рошаль А. С. Усредненные распределения плотности объемного заряда и потенциала в магнетронах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 32—36. Список лит.: 7 назв.

150939. Саликов Л. М. Расчет процессов в синтезаторах частоты с делителем в цепи обратной связи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 118—120.

150940. Семенко А. И. Оптимизация параметров системы ФАП с пропорционально-интегрирующим фильтром. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 68—72. Список лит.: 6 назв.

150941. Смирнов Б. В., Лишин Л. Г., Сакс Е. К. Компенсация выпадений при воспроизведении сигналов цветного телевидения системы СЕКАМ. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 55—61. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

150942. Соколов М. А., Хищенко В. И. Предварительное нелинейное преобразование в задачах оценки спектрально-корреляционных параметров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 23—26. Список лит.: 8 назв.

150943. Соляник А. С., Иванов В. А. Об измерении девиации частоты сигналов оптических квантовых генераторов на CO_2 . — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 51—55.

150944. Технология изготовления и характеристики детекторов типа ДТР. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 316—323. Авт.: С. Г. Даненгирш, Э. Е. Пахомов, О. П. Польша и др.

150945. Толстиков Ю. В., Омелянюк И. В. Цепи с регулируемыми параметрами и их применение в фазовращателях СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 56—61.

150946. Уверский Л. Г. К расчету фильтров управляемых высоковольтных выпрямителей ламповых генераторов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 179—189.

150947. Ультразвуковая очистка магнитных лент. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 251—260. Авт.: О. К. Келлер, В. К. Самолетов, А. Л. Рашевский, О. Н. Яковлев.

150948. Федулов В. М. Погрешность синтезаторов частот пассивной цепевой КМЧ. — Труды метрол. ин-тов СССР, 1974, вып. 163 ©, с. 19—22.

150949. Чердынцев В. А. Совместная фильтрация параметров сигнала, принимаемого на фоне дискретной марковской помехи и белого шума. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 102—106.

150950. Шахмаев М. М., Трефилов А. Л. Теория и расчет мостовой схемы фазовой модуляции с помощью емкости р-п-перехода. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1975, т. 18, № 5 ©, с. 37—41.

150951. **Ширина** полосы синхронизации в твердотельном кольцевом лазере. — Письма в журн. эксперим. и теорет. физики, 1975, т. 21, вып. 11, с. 30—33. Авт.: Е. Л. Ключан, Л. С. Корниенко, Н. В. Кравцов и др.
150952. **Электролюминесцентный переключатель** из слоистого полупроводника GaS. — Физика и техника полупроводников, 1975, т. 9, вып. 5, с. 980—982. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. А. Ахупов, А. Ш. Абдинов, А. Г. Кязым-заде, Н. М. Мехтиев.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

150953. **Галалу В. Г., Браткевич В. В., Стахов А. П.** Преобразователи код — напряжение для (i, k, s)-алгоритмов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 47—52.
150954. **Гребень И. И., Рынгач В. Д.** Опыт использования ЭЦВМ в курсовом проектировании. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электротехники, 1973, 10, с. 167—170. Рез. на англ. яз.
150955. **Гудонавичюс Р. В., Кимешис П. П., Читавичюс А. Б.** Об устройстве автоматического ввода устных команд в ЭВМ. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 16—19.
150956. **Канаев Е. М., Шнейдер А. Ю.** Принципы построения осязательных распознающих устройств. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 29—32. Список лит.: 6 назв.
150957. **Карпов Р. Г., Матюхин Ю. Д., Мещерский В. И.** Цифровой измеритель дисперсии низкочастотных случайных сигналов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 20—22.
150958. **Кремниевые датчики** для измерения малых перепадов давления. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 191—194. Авт.: Ю. П. Бордоже, Г. Р. Грек, В. И. Назаров и др.
150959. **Кузнецов В. П.** Об устойчивости одного класса дискретных систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.
150960. **Ланге М. В., Селиванов Ф. С.** Простое сигнум-реле электронного экстремального регулятора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 44—46.
150961. **Мелик-Шахназаров А. М., Савин В. В., Дадаян Ю. А.** Устройство линейного преобразования фазных напряжений сельсина в цифровой код. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 55—60.
150962. **Петренко В. Н., Миронченко Б. Т.** К вопросу определения параметров элементов источника квадратурных напряжений для АЦП с промежуточным преобразованием в разность фаз. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 5—8.
150963. **Полякова М. А.** Методика составления расчетных уравнений динамики пневматических систем. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 102—112.
150964. **Прянишников В. А.** Делители частоты на регистрах сдвига [для информационно-измерительной и вычислительной техники]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4, с. 61—64.
150965. **Трехкомпонентные датчики сил** на поверхностях объектов. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 52—55. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. А. Павловской, Б. М. Сергеев и др.
150966. **Трошин Л. П., Буданов А. Г.** О качестве двухпозиционного регулирования в аperiodическом объекте с запаздыванием. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 50—53.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника. Ультрафиолетовая техника



150966а. Система визуальной индикации для рентгенорадиометрических приборов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 309—316. Авт.: А. Х. Асфандияров, В. Г. Ефремов, В. С. Исаев и др.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

150967. Особенности преобразования энергии радиоактивного распада в электрическую с использованием кремниевых полупроводников с $p-n$ -переходом. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 61—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Гусев, В. М. Кодюков, А. А. Почтаков, А. А. Пустовалов.

150968. Теоретические и экспериментальные исследования нетеплового преобразования энергии радиоактивного распада в электрическую с использованием метода прямого сбора заряженных частиц. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 67—77. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Кодюков, М. М. Пискунов, А. А. Пустовалов, О. Н. Фаворский.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

150969. Амурский Б. С., Сидорук А. С. Монтаж ленточных [шахтных] конвейеров на канатном стазе и жестких металлических подвесках. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 23—24.

150970. Замена рельсовых проводников коробчатыми в рудоподъемном стволе. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 21—22. Авт.: А. Е. Гавруцкий, В. И. Костокрыз, Н. И. Бушук и др.

150971. Контроль уплотнения грунтов в шахтном строительстве радионизотопными приборами. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 17—18. Авт.: В. А. Шкатов, А. Х. Теплицкий, Б. П. Осмачкин, И. А. Горобченко.

150972. Маркун Н. Ю., Анисимов Б. В., Штань А. С. Об анализе вещества на транспорте нейтроннорadiационным методом. [К применению в горном деле]. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 196—201. Список лит.: 5 назв.

150973. О повышении эффективности работы вентиляторных установок строящихся шахт. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 4—6. Авт.: И. С. Родькин, В. Т. Костюшко, А. И. Фомин, А. Л. Глушкин.

150974. Овчаренко В. Л., Копнин В. С. Новый материал для водозащитной спецодежды шахтостроителей. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 15—16.

150975. Парахонский Э. В. Конструктивные и эксплуатационные особенности карьерных вентиляторов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 89—93.

150976. Сибирский Ю. А. За технический прогресс в шахтном строительстве. — Шахтное стро-во, 1975, № 5 ©, с. 1—3.

150977. Степаненко В. П., Еремеев Ю. М., Анохин С. И. Частотно-импульсная схема управления тяговыми двигателями карьерных и рудничных электровозов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 59—66.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

150978. Багаутдинов Р. Х., Сушон Л. Я., Бастриков С. Н. Номограмма для определения угла установки отклонителя на забое. — Нефть. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 23—25.

150979. Добровольский Г. Н., Нестеров Н. В., Фролов А. В. Физические методы вторичного дробления для схем циклично-поточной технологии. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 36—41. Список лит.: 15 назв.

150980. Жариков И. Ф. Влияние воздушной полости на процесс разлета грунта при взрывах на выброс. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 113—118.

150981. Жидовцев Н. А., Матвеев Г. И., Бикбулатов И. К. Влияние схемы размещения насадок в долоте на качество очистки забоя скважины. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 19—22. Список лит.: 5 назв.

150982. Качавалос К. Х. К расчету парка буровых станков для карьера. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 67—72.

150983. Корнеев А. А., Мешалкин Б. Н. Характер разрушения горных пород при различных режимах взаимодействия взрывов серии зарядов ВВ. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 108—113.

150984. Крощенко В. Д., Сансарян Н. С. Исследование устойчивости движения бойка грунтоноса в жидкой среде. — Прикл. геофизика, 1974, вып. 75 ©, с. 177—184.

150985. Кусов Н. Ф., Марцинкевич Г. И. Об эффективных режимах взаимодействия волн напряжений при взрывании серии зарядов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 99—108. Список лит.: 6 назв.

150986. Носиков Н. Е., Русаковский Э. Г., Честный А. Л. Модернизация бурового насоса 11ГР. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 60—61.

150987. Осипов Ю. П. Бурение гидрогеологических скважин с обратной промывкой. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 58—59.

150988. Плеханов М. И., Сумансеев Н. Н. Результаты внедрения зарядов ОЭС [для алмазного бурения]. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 25—30.

150989. Повышение эффективности буровзрывных работ при проходке горизонтальных выработок. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 30—34. Авт.: Т. И. Биншток, Е. А. Брувер, В. И. Значко, В. В. Мищенко.

150990. Родионов Н. С. Расчетный метод определения площадки износа лезвий резцов с криволинейной режущей гранью. [К применению при вращательном бурении]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 81—89.

150991. Установка вторичного дробления для циклично-поточной технологии [разработки полезных ископаемых]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 55—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Н. Добровольский, Н. В. Нестеров, А. В. Фролов и др.

150992. Храпов Ю. Д., Ройзман М. И., Перфильев В. В. Устройство для бурения параллельных шпуров в прямом врубе. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 6—8.

150993. Шухман В. Л., Скорняков А. А. О зависимости параметров взрывного бурения от свойств горных пород. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 132—143. Список лит.: 5 назв.

150994. Экспресс-метод для определения стабильности гидрофобно-эмульсионных [буровых] растворов. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 25—26. Авт.: Р. А. Хабибуллин, Н. И. Рылов, Г. А. Орлов, Я. В. Вакула.

150995. Взаимосвязь формы поверхности разрушения горных пород с потоком ИК-излучения. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 30—32. Авт.: Ю. И. Протасов, В. В. Кузнецов, А. Г. Мерзон, В. А. Черников.

150996. Горшков А. П., Чередничок В. Т., Малая А. П. Стыковая сварка элементов шахтных стоек. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 70—71.

150997. Ильина И. Б., Макаров В. П. Оптимальная толщина железобетонных затяжек [шахтных крепей]. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 18—19.

150998. Кузнецов В. В., Черников В. А., Мерзон А. Г. О способах разрушения скальных пород для комбайновой проходки горных выработок. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 9—12. Список лит.: 8 назв.

150999. Мерзон А. Г., Черников В. А. Выбор модели упругого состояния для расчета процесса разрушения горных пород поверхностным нагревом. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 13—17. Список лит.: 12 назв.

151000. Направления развития электрофизических методов разрушения скальных горных пород (по патентным данным). — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 5—8. Список лит.: 23 назв. Авт.: Г. Н. Добровольский, В. В. Кузнецов, Н. В. Нестеров, А. В. Фролов.

151001. Нестеров Н. В. Расчет электрического тока в горных породах в неоднородном поле [при разрушении]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 42—45. Список лит.: 5 назв.

151002. Нильва Э. Э., Цейтин И. Э., Шмуилович Я. М. О надежности типовых технологических схем проведения подготовительных выработок. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 11—15.

151003. Основные закономерности пробоя больших толщин горных пород [при электрическом методе разрушения]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 51—54. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. Н. Добровольский, Н. В. Нестеров, Ю. И. Протасов, А. В. Фролов.

151004. Рогинский В. М. Надежность технологических систем и резервирование оборудования на подземных горноразведочных работах. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 34—38.

151005. Торговицкий А. Я., Кртунов А. А., Киселев П. Ф. Скоростная проходка ствола и сопряжений с околоствольными дворами. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 24—26.

151006. Хашин В. Н. Влияние на устойчивость откосов отвалов частичной подвалки вскрышными породами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 10—16. Список лит.: 5 назв.

151007. Эффективная крепь для выработок, проводимых в сложных горно-геологических условиях. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 9—11. Авт.: Е. В. Петренко, Ю. И. Свирский, И. Г. Косков, Б. А. Бойков.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

151008. Гилевич О. И. Автоматическое регулирование напряжения тяговых двигателей [на открытых горных разработках]. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 24.

151009. Грабовников В. А., Рослякова И. Ю. Новая геотехнологическая характеристика руд для подземного выщелачивания. — Разведка и охрана недр, 1975, № 5 ©, с. 38—41.

151010. Демин А. М., Шушкина О. И. Способ определения ширины охраняемых зон в карьерах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 3—5.

151011. Крылов Н. Г. О способах и средствах наблюдения за деформациями открытых горных выработок. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 5—9.

151012. Мельников Н. Н. Применение драглайнов в сочетании с транспортом вскрыши. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 17—23.

151013. Самородов Ю. П., Западский Э. П. Выбор рациональных параметров роторных экскаваторов при конвейерном транспорте. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 75—81.

151014. Сеинов Н. П., Крючков В. В. Совместное взрывание вскрышных пород и полезного ископаемого на открытых разработках. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 118—122.

151015. Сухорученков А. И. Рациональная глубина вскрытия и отработки горизонтов драглайнами при транспортной системе разработки. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 24—30.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

151016. Болкисев В. С., Болкисев Вл. С., Колибаба В. Л. Эффективность сооружения подземных дробильных комплексов с предварительным грохочением руды. — Шахтное стр-во, 1975, № 5 ©, с. 20—21.

151017. Курин Н. П., Стась Н. Ф. Испытание автоклавно-щелочного способа очистки железных руд от примесей с использованием промышленной аппаратуры. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1014—1017.

151018. Методика технико-экономических расчетов по выбору видов транспорта на карьерах железной руды КМА с применением ЭВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 129—178. Авт.: Р. Н. Меркушев, Н. А. Трегубов, Г. Д. Щербанев, А. М. Якубень.

151019. Смирнов С. А. Опыт применения новой технологии буровзрывных работ на карьере Маднеульского ГОК. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 122—126.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

151020. Результаты экспериментальных работ по проходке выработок электротермическим способом на Кировском руднике комбината «Апатит». — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 33—35. Авт.: В. В. Кузнецов, Ю. И. Протасов, А. Г. Мерзон, В. А. Черников.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

151021. Альтшулер В. М., Левчик А. П. Планирование работы авто-транспорта на угольных разрезах. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 40—45.

151022. Анализ устойчивости и нагруженности основных узлов электротермомеханического [проходческого] комбайна. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 18—23. Авт.: В. И. Пикман, Д. А. Гуревич, В. В. Кузнецов, В. П. Кузнецов.

151023. Бриллиантова Н. П., Осипова Т. В. Влияние типа экономического критерия на результаты оптимизации комплексного проекта развития угольного бассейна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 35—37.

151024. Карпинский Г. Е. О погашении затрат на вскрышные работы [при открытом способе угледобычи]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 45—51.

151025. Меньшов В. С., Потапова Н. А. О возможности использования драглайнов при строительстве разреза «Талдинский». [Угольное месторождение Кузбасса]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 30—35.

151026. Обеспечить сохранность перевозимого угля. [Статьи:] Г. В. Апонасенко, И. Л. Якубович. Решать проблему комплексно. — А. М. Островский, Э. В. Шледевиц. Реализовать научные рекомендации. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 20—23.

151027. Рагозин С. Л., Антонов Ф. А. Совершенствование алгоритмизации задач по выбору параметров разреза и оборудования при железнодорожном транспорте. [К применению на Талдин. угольном месторождении Кузбасса]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 51—59.

151028. Ходина А. И. Программирование задач оптимизации параметров угольного разреза и оборудования. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скопинского, 1974, вып. 124 ©, с. 37—39.

151029. Черников В. А., Мерзон А. Г. Исследование энергетического баланса рабочего органа опытного электротермического проходческого комбайна. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1974, вып. 29 ©, с. 24—29.

151030. Экснер К., Алдорф Й., Максимов А. П. Применение скреперных погрузчиков при проведении горных выработок в ЧССР. [Из опыта добычи угля]. — Шахтное стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 26—27.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

151031. Аржанов Ф. Г., Фаин Ю. Б. Самотлор — уникальное нефтяное месторождение. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 38—44.

151032. Ахадов М. С., Паренский Г. П. Глубиннонасосная установка для одновременно-раздельной эксплуатации двух пластов при большей проводимости нижнего. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 73—75.

151033. Дияшев Р. Н. Гидродинамические исследования неоднородных пластов при их совместной эксплуатации. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 54—58.

151034. Донгарян Ш. С. Индустриализация промыслового строительства — основа ускоренного взвода нефтяных месторождений в промышленную эксплуатацию. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 27—32.

151035. Иванова М. М. Некоторые итоги разработки залежей при вытеснении нефти водой. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 32—38.

151036. Киверенко В. М., Михалевич В. И. Результаты эксплуатации [нефтяных] месторождений Предкарпатья разветвленно-горизонтальными скважинами. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 70—72.

151037. Максимов М. М. Аналого-дифровой вычислительный комплекс «Сатурн» для решения задач разработки нефтяных месторождений. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 58—62.

151038. Мищевич В. И. Технический прогресс в глубоком бурении [нефтяных скважин]. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 16—18.

151039. Оржанов Т. К., Смольчиков Н. В., Муллаев Б. Т. Пути совершенствования газлифтной добычи нефти на месторождениях Мангышлака. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 51—53.

151040. Сулейманов А. Б. Месторождению Нефтяные Камни 25 лет. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 45—51.

151041. Шашин В. Д. Нефтяная промышленность СССР — ее настоящее, будущее. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 3—9.

151042. Щелкачев В. Н. Анализ разработки крупнейшего в США нефтяного месторождения Восточный Техас. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 76—80. Список лит.: 11 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

151043. Апаев Б. А., Вороненко Б. И. Физические представления о фазовых превращениях в «запоминающих форму» сплавах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 28—33. Список лит.: 33 назв.

151044. Беляков Ю. И., Звездин Ю. И., Курдюмов А. А. Проникновение водорода сквозь металлы, окисляющиеся в водяном паре. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 981—986. Список лит.: 7 назв.

151045. Блантер М. Е. Мартенситные превращения и механическое состояние фаз. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 7—11. Список лит.: 9 назв.

151046. Бодяко М. Н., Гордиенко А. И., Касичев В. П. Метод вычисления распределения площадей вероятных сечений зерен металлических материалов. — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 11—13.

151047. Бродская Р. М., Глаголева А. М., Чухин Б. Д. Электронно-микроскопическое исследование структуры магниеволитиевых β -сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 78—79.

151048. Волков А. Н. Абразивная износостойкость марганцевого чугуна с вольфрамом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 45—47.

Вольберг Ю. Л., Бородина Т. К. Изучение коррозионной стойкости металлических конструкций Останкинской телевизионной башни. — См. 150741.

151049. Воробьева Э. Л., Мигачев Б. А., Скобло Т. С. Структура белого чугуна и ее соответствие правилу Шарпи. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 48 с табл.

151050. Высокосернистый чугун повышенной прочности. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 39—43 с табл. Авт.: А. А. Жуков, В. А. Шалашов, А. Г. Османцев, В. А. Карасева.

151051. Гнездилов И. А., Милицын К. Н. К проблеме температурных видов хрупкости металлов и сплавов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 223—248. Список лит.: 48 назв.

151052. Гольденберг А. А., Екименков Л. Н., Меташоп Л. А. Структура и рассеяние результатов испытаний на усталость алюминиевых сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.

151053. Гурский Л. И., Выблый Ю. П. Расчет энергии релаксации для точечных дефектов в металлах — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 44—47. Список лит.: 10 назв.

151054. Диаграмма состояния системы $\text{BiTe} - \text{GaTe}$. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 106—108. Рез. на туркм. и англ. яз. Авт.: К. Довлетов, Н. К. Самохотина, А. В. Аникин, А. Аширов.

151055. Евсюков М. Ф., Притоманова М. И. Влияние дендритной ликвации марганца на скорость роста перлита. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 17—21 с табл. Список лит.: 6 назв.

151056. Золотой А. Л., Ильвовская Л. А., Милицын К. Н. К вопросу провала пластичности в меди. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 255—257.

151057. Исследование магнитных характеристик конструкционных сталей. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 109—111. Авт.: А. И. Макаров, В. А. Кораблев, Г. Г. Кревский, Н. Д. Тютеева.

151058. Китайгора Н. И. Исследование износостойкости высокохромистых чугунов при ударно-абразивном износе. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 49—53.

151059. Кошутин Б. Н., Уваров Б. Ю. Статистическое исследование механических свойств некоторых строительных сталей. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 13—22.

151060. Макаров А. И. Изменение структуры и свойств стали при кристаллизации с электродинамической вибрацией. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 112—114. Список лит.: 5 назв.

151061. Маталин С. И. Связь между положением сплава на диаграмме состояния и его физико-механическими и технологическими свойствами. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 144—149.

151062. Межбежер И. Л., Милицын К. Н. О влиянии малых добавок бериллия на некоторые свойства алюминия и сплава Al 11 . — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 249—254.

151063. Милицын К. Н. К вопросу о механизме модифицирования металлов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 123—125.

151064. Милицын К. Н., Гнездилов И. А. К вопросу о хрупкости никеля. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 5—16. Список лит.: 20 назв.

151065. Милицын К. Н., Золотой А. Л., Сарамутин В. И. Влияние режима вакуумной плавки на газосодержание и пористость меди. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 209—213.

151066. Милицын К. Н., Золотой А. Л., Сарамутин В. И. К методике определения жидкотекучести меди и медных сплавов в вакууме. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 171—174.

151067. Милицын К. Н., Шлепцов В. Ф. К вопросу о шиферном изломе полуфабрикатов из медных сплавов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 150—157.

151068. О закономерности изменения модуля упругости в сплавах, компоненты которых образуют механические смеси. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 34—35. Авт.: Л. А. Гликман, А. М. Карташов, З. М. Рубашкина, А. Ф. Лобов.

151069. Овчинников А. Н., Тютеева Н. Д. К исследованию металлов структурночувствительными методами. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 103—105.

151070. Особенности образования графита при распаде аустенита легированных сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 21—23. Авт.: А. Н. Касилов, Ж. Б. Загорко, Э. Н. Погребной, М. А. Подвалок.

151071. Петриченко А. М., Можаров М. В., Смолякова Т. М. Воздействие магния, церия и иттрия на структуру чугуна. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 43—45 с табл. Список лит.: 7 назв.

151072. Ревека В. Н., Нестеренко В. М. Ударная вязкость стали 09Г2С при низких температурах в зависимости от чистоты границ зерен. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 68 с табл.

151073. Сильман Г. И. Влияние легирующих элементов на метастабильность цементита и растворимость его в аустените. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 24—27. Список лит.: 9 назв.

151074. Смыслов Е. Ф., Давыдов Г. В., Алебастрова Е. П. Рентгенометаллографическое исследование молибдена, подвергнутого воздействию ударных волн и лучей лазера. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 435—438. Список лит.: 8 назв.

151075. Структура и свойства цилиндрических слитков латуни Л62. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 109—113. Авт.: А. В. Буров, Д. П. Ловцов, Н. А. Маяцкая и др.

151076. Улько Н. Г., Костыгова В. Н. Исследование сорбции водорода на сплавах иттрий — никель и иттрий — родий. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 205—208. Рез. на англ. яз.

151077. Устиновщиков Ю. И. Структурные изменения дюралюмина Д16Т при усталости. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 119—121. Список лит.: 8 назв.

151078. Устиновщиков Ю. И., Кривохижа В. Н. Зарождение твердой фазы в жидких чугунах. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 117—119. Список лит.: 13 назв.

151079. Шведов Л. И., Павленко З. Д. δ -фаза в сплавах железо — хром — марганец. — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 14—17. Список лит.: 6 назв.

151080. Шведов Л. И., Павленко З. Д. Структура и фазовый состав сплавов Fe — Cr — Mn. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 22—27.

151081. Ясинский Г. И. Современные твердые сплавы и области их применения при обработке конструкционных материалов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 33—44. Список лит.: 20 назв.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы



151082. Анисович Г. А., Вершинин П. И. Теплообмен при зонном тигельном переплаве тонкого цилиндрического стержня. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 424—427.

151083. Добровольская В. И., Ратников Д. Г. Исследование индукционных систем вертикальной бестигельной зонной плавки. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 78—85.

151084. Захаров Е. А., Николаенко О. К. Разработка методик многоэлементного активационного анализа титановых сплавов и металлургических шлаков. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 202—208.

151085. Милицын К. Н. К вопросу об основах представления о жидком состоянии металлов и сплавов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 191—208. Список лит.: 21 назв.

Пашков А. Б., Замбровская Е. В., Медведев И. Н. Ионнообменная очистка сточных вод гальванических и металлургических производств. — См. 151161.

16.6.2 Металлургия черных металлов

151086. Возможности комплексного использования нейтронноактивационного и рентгенорадиометрического методов для анализа шлаков в черной металлургии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 208—214. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Варварица, Е. А. Захаров, С. В. Мамиконян и др.

151087. К вопросу интенсификации процесса кристаллизации сталеного слитка. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 63—71. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Гогин, М. А. Юрьев, Н. П. Майоров, К. Н. Милицын.

151088. Липавская Н. Е., Шекалов А. А. Получение направленной структуры вдоль образующих в слитках из магнитных сплавов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 92—100. Список лит.: 15 назв.

151089. Потехин Н. А. К вопросу об изменениях в содержании труда рабочих промышленности. На примере черной металлургии Свердлов. обл. — Сборник аспирантских работ Свердлов. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 21—29.

151090. Самылов В. А. Термическая обработка высоколегированного белого чугуна с ниобием. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 115—116. Список лит.: 9 назв.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

151091. Бронникова Л. П., Добровольская В. И., Ратников Д. Г. Определение температурных градиентов в слитках кремния при бестигельной зонной плавке. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 65—74.

151092. Гнездилов И. А., Милицын К. Н. К вопросу о влиянии состояния расплавленного никеля на качество слитка, отлитого полунепрерывным способом. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 175—183. Список лит.: 16 назв.

151093. Гребеник В. З. Кинетика хлорирования растворенного натрия при электролизе расплава $\text{NaCl} - \text{CaCl}_2$. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1141—1143.

151094. Дмитриева Г. С., Милицын К. Н., Золотой А. Л. Влияние режима вакуумной плавки на величину потерь при приготовлении распла-

вов тяжелых цветных металлов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 184—190. Список лит.: 5 назв.

151095. Золотой А. Л., Милицын К. Н., Сарамутин В. И. К вопросу плавки меди и получению из нее слитков в электронно-лучевой печи. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 45—53. Список лит.: 8 назв.

151096. Князева Э. А., Ратников Д. Г. Анализ развития бестигельной зонной плавки кремния по патентной литературе. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 86—92. Список лит.: 13 назв.

151097. Милицын К. Н. Основы металлургии титана. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 158—163.

151098. Мошкина М. К., Калинина Р. И., Волковская А. И. Изотермический разрез системы $K_2O - CaO - Al_2O_3 - H_2O$ при 280° . [Теорет. основы гидрохим. способа получения глинозема]. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 376—379. Список лит.: 9 назв.

151099. Получение сплавов лития с различными металлами электролизом расплавленных солей. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1137—1139. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Морачевский, А. И. Демидов, Е. А. Майорова, Г. В. Бикина.

151100. Ратников Д. Г. О критической скорости кристаллизации кремния в вакууме. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 74—77.

151101. Ткачева З. С., Яковлев Л. К. Лабораторное опробование вскрываемости сыннырита. [Получение глинозема]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1975, № 4. Серия хим. наук, вып. 2, ©, с. 164—170. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

151102. Дорожкин Н. Н., Абрамович Т. М. Влияние изменения микροплотности на процесс припекания порошковой системы. — Изв. АН БССР. Серия. физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 28—34. Список лит.: 11 назв.

151103. Улетучивание фторида лития в процессе горячего прессования и термообработки легированной им окиси магния. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 977—981. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ф. К. Волынec, Л. В. Удалова, Л. Д. Новожилова, Е. Н. Баранова.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

151104. Волкова А. В., Мельникова Е. А. Рационализация использования фонда развития производства. (На материалах станкоинструментальной промышленности). — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 65—73.

151105. Слухоцкий А. Е. Приближенный расчет времени нагрева стальных заготовок прямоугольного сечения. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 21—22.

151106. Харац Е. А. Анализ основных параметров электроимпульсного метода обработки металлов, определяющих производительность. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 132—137. Список лит.: 6 назв.



151107. Бодяко М. Н., Руденко А. Ф. Три основных принципа конструирования металлических форм с водяным охлаждением. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 330—333. Список лит.: 8 назв.
151108. Браинин И. Е., Шкуратов Ф. И., Слюсарев В. Ю. Механические свойства и стойкость металлоформ [для литья] из стали 20ХМЗМ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 66—67.
151109. Волчок И. П., Минакова В. И. Влияние структуры на микропроцессы деформации и разрушения литой стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 74—75 с табл.
- Каталитический метод обезвреживания продуктов разложения фенолформальдегидных и фурановых смол. [Применение в литейном производстве]. — См. 151345.
151110. Ловцов Д. П., Милицын К. Н., Крушенко Г. Г. Влияние температуры литья на свойства отливок из алюминиевых сплавов АЛ4 и АЛ-1. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 119—122.
151111. Милицын К. Н. Новые специализированные способы литейного производства. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 164—170.
151112. Милицын К. Н. О влиянии скорости охлаждения на кристаллизацию отливок. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 26—32.
151113. Милицын К. Н. О новой методике расчета питания отливок из некоторых цветных сплавов. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 54—62.
151114. Милицын К. Н., Гринберг В. Г., Каминский А. М. Исследование внутренних напряжений, возникающих в отливке при формировании ее в условиях торможения усадки жесткой металлической формой. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 131—139.
151115. Милицын К. Н., Каминский А. М. Исследование структуры и свойств сложных тонкостенных бронзовых отливок, полученных в металлических песчаных формах. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 214—222.
151116. Милицын К. Н., Шагеев З. А. О направлениях развития скоростной технологии точного литья в оболочковые формы, приготовления по выплавляемым моделям. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 92—108. Список лит.: 28 назв.
151117. Некоторые исследования скоростных процессов безопочного точного литья сталей Х17Н2Л и Х18Н9ТЛ в трехзонные оболочки с термореактивными присадками, приготовленные по выплавляемым моделям. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 81—91. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. А. Шагеев, К. Н. Милицын, В. М. Кононов, А. М. Балашов.
151118. Остапенко А. А., Ловцов Д. П., Милицын К. Н. Подготовка сплава АЛ7 к длительному выстаиванию [при литье медких отливок]. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, с. 140—143. Список лит.: 5 назв.
151119. Повышение служебных свойств изложниц из чугуна, легированного алюминием. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 53—57. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Б. Шашков, А. Г. Непомнящий, И. А. Щербилис и др.
151120. Ровнова В. Д., Милицын К. Н., Шагеев З. А. Влияние скоростного способа точного литья в алюмосиликатные оболочковые формы на качество отливок из сталей 16ХГТЛ и 35ХГСЛ. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 72—80. Список лит.: 8 назв.

151121. Белоусов О. К., Терентьев В. Ф., Коган И. С. Свойства монокристалла титана при пластическом деформировании. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 12—13. Список лит.: 10 назв.

151122. Бирина Т. С. Определение необходимого числа конденсаторов для импульсной раздачи трубных заготовок. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 44—49.

151123. Бодяко М. Н., Гордиенко А. И. Разупрочнение титанового сплава ВТ14 при быстром непрерывном нагреве. [Пласт. деформация]. — Изв. АН БССР. Серия физ. техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 18—21. Список лит.: 11 назв.

151124. Деформационное упрочнение стали 20 при гидростатическом выдавливании. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 71—72. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Галкин, Ю. Ф. Черный, В. С. Ковико и др.

151125. Жихарев Олег. Через годы и версты. [Из истории Никопольск. Южнотрубного з-да им. 50-летия Великой Октябрьской соц. революции]. Докум. повесть. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 49—83.

151126. Индукционная нагревательная установка к четырехклетевому стану горячей прокатки фасонных профилей высокой точности. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 163—166. Авт.: Я. С. Фейгин, В. Г. Шевченко, В. М. Марцинович и др.

151127. Исследование индукционного нагрева титановых и жаропрочных сплавов под операции пластической деформации. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 100—111. Авт.: Г. Ф. Головин, Е. П. Евангулова, В. П. Де-Милло и др.

151128. Каледин Б. А., Кусяк А. В. Влияние условий испытаний роликов многороликовых раскаток на их долговечность. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 76—79.

151129. Карпенкова О. И., Павлов Н. А. Анализ равномерности нагрева одиночных заготовок в проходных индукторах. [Прокатка]. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 5—13.

151130. Кодюков В. М., Серебренников И. Я., Скобло Ю. А. Некоторые вопросы точности измерения толщины листов и труб из углеродистой стали по обратному рассеянию гамма-излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 82—90. Список лит.: 9 назв.

151131. Левинзон В. Х., Путимцев Б. Н., Лесков Б. А. Структурные и фазовые превращения в сплаве типа 80Н2М, легированном серой [при прокатке]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 35—38 с табл.

151132. Северденко В. П., Элимелаш С. З., Кантин В. Г. Условия формирования разделяющегося слоя промежуточной среды при горячем гидродинамическом выдавливании [металлов и сплавов]. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 5—10. Список лит.: 5 назв.

151133. Создание оборудования для высокочастотной локальной нормализации спиральношовных труб большого диаметра. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 149—156. Авт.: В. Н. Иванов, Н. В. Зимин, Н. А. Богатов и др.

151134. Чачин В. Н., Рахуба В. К., Столович Н. Н. К оценке влияния некоторых конструктивно-геометрических особенностей трубчатых деталей на энергоемкость их взрывной штамповки. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 80—84. Список лит.: 6 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

151135. Астафьева Г. А. Прогрессивная технология обработки цилиндрических зубчатых колес. [Нарезание]. — Труды Моск. ин-та радиотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 17—25.

151136. Ватагин Ю. М., Беккер М. С. Исследование параметров течения при точении алюминиевого сплава АМч-3. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 5—9.

151137. Воловик А. Ф., Троянов Д. П. Термическая обработка дисков круглых сегментных пил [для резки металла]. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 70.

151138. Исследование спектра колебаний ротационного расточного резца. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 52—56. Авт.: А. В. Борисенко, Е. М. Найденышев, Г. Ф. Шатуров, Л. Г. Терикова.

151139. Исследование условий рационального применения однокромочных резцов для чистового точения. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 22—33. Авт.: В. В. Подгорков, Н. М. Оношин, В. В. Семенов и др.

151140. Калашников В., Сениуков В., Угешев М. 3-х компонентный токарный динамометр на полупроводниковых тензодатчиках. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 123—125.

151141. Ковязин А. М., Герасимов В. В. Влияние сульфидирования инструмента на основные параметры механики процесса резания. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 142—143.

151142. Латышев В. Н., Карабанов Р. И. Влияние растворенного в СОЖ кислорода на износ и стойкость резцов при точении стали. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 10—16. Список лит.: 5 назв.

151143. Липатов Е. К. Влияние неравномерности припуска на ступенях валиков, обрабатываемых электрохимическим точением, на точность обработки. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 144—146.

151144. Некоторые вопросы акустической динамики процесса ротационного резания. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Г. Коновалов, А. В. Борисенко, Г. Ф. Шатуров и др.

151145. Оганян А. А., Лачугин Б. И. Методы рационального применения манипулятора по обслуживанию станков с ЦПУ. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 57—58.

151146. Оношин Н. М., Подгорков В. В., Семенов В. В. Метод измерения величины упругого последствия при резании металлов. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 17—21.

151147. Пашкевич М. Ф., Ходырев В. И., Тилипалов В. Н. Методика выбора геометрии ротационных резцов. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 57—60.

151148. Пашкевич М. Ф., Ходырев В. И., Тилипалов В. Н. Продольная усадка стружки при ротационном способе резания [металла]. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 327—329.

151149. Ревякин В. П., Ягуткин А. А. Хонингование цилиндров электрохимическим методом. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 125—126.

151150. Самохвалов В. Д., Труфанов Г. Г., Долодаренко А. Г. Обрабатываемость жаропрочного сплава ЖС6К сверлением. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 138—141.

151151. Сеньюков В. А., Утешев М. Х. Исследование напряженного состояния режущей части резца с помощью лазера. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 122—123.

151152. Ящерицын П. И., Олендер Л. А., Филонов И. П. Теоретическое исследование формообразования шариков при шлифовании. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 61—68.

16.7.5 Термическая обработка металлов Упрочнение металлов и защита от коррозии

151153. Ахантьев В. П., Ивлев В. И., Курбатов В. П. Особенности образования трооститной сетки в нитроцементованных сталях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 76—77.

151154. Булыгин Ю. С., Цурков В. Н. Повышение усталостной прочности сталей 45ХФ и 50ГФ. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 72—74 с табл.

151155. Влияние режима реверсирования и плотности тока на процесс алюминирования титана. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 430—431. Авт.: А. В. Четвериков, Н. М. Сарнавский, Н. А. Павленко, В. Б. Крицкий.

151156. Влияние термической обработки и формы надреза на зарождение и развитие трещины в конструкционных сталях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 106—108. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Кораблев, Г. Г. Кревский, А. И. Макаров, Н. Д. Тютева.

151157. Завьялов А. С., Сиицын Э. А. Влияние легирующих элементов и остаточного аустенита на изменение удельного объема при отпуске сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 14—17. Список лит.: 7 назв.

151158. Зацепин Н. Н., Франкфурт В. И. Гармоники э. д. с. проходных датчиков при неразрушающем контроле качества термообработки изделий. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 85—90. Список лит.: 6 назв.

151159. Каледин Б. А., Арсенов В. В. Влияние режимов виброобкатывания на износостойкость деталей. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 72—75.

Краснопольский Н. И. Конструктивные формы и коррозия оборудования спиртовых заводов. — См. 151487.

Кубышкин Е. И. Прогрессивная упрочняющая технология изготовления и восстановления прядильных колец. — См. 151401.

151160. Мамиконян С. В., Мартищенко Л. Г., Середа А. К. Применение рентгенорадиометрического метода для контроля толщины никелевого покрытия на деталях шарикоподшипников. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 296—306. Список лит.: 5 назв.

Митягин Ю. И., Махновский Н. Ф. Об изменении микротвердости рельсовой стали и остаточных напряжений при контактном взаимодействии [после наклепа]. — См. 152118.

151161. Пашков А. Б., Замбровская Е. В., Медведев И. Н. Ионнообменная очистка сточных вод гальванических и металлургических производств. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 55—56.

151162. Пинчук В. Г., Гарбер Р. И., Булатов А. С. Влияние отжига на ширину линии ФМР поликристаллического никеля, деформированного

при 78°K. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 35-37. Список лит.: 8 назв.

151163. Плеханов И. Ф., Ревякин В. П., Шефер В. В. Влияние некоторых солей натрия на обработку алюминиевых сплавов в щелочных растворах. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 127—130.

151164. Рентгенографический анализ дефектов упаковки в остаточном аустените стали 5Х2МНФ после НТМО. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 69—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Северденко, Е. С. Севастьянов, Э. Ш. Суходрев и др.

151165. Северденко В. П., Точицкий Э. И., Милашевская И. Г. Кинетика миграции межзеренных границ в пленках алюминия. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 410—412.

Сергеева К. И., Сучкоусов В. П. Закалка штоков телескопических гидроамортизаторов [для автомобиля «Жигули»]. — См. 152147.

151166. Смачиваемость износостойких составляющих композиционных сплавов связками на медьникельмарганцевой основе. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 5—6, 23. Авт.: Д. А. Дудко, Б. И. Максимович, В. И. Зеленин и др.

151167. Увеличение усталостной долговечности стали 40ХНМА с помощью отпуска под напряжением. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1975, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ф. И. Шор, С. О. Суворова, В. И. Саррак и др.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

151168. Автоматическая предупредительная коррекция режима сварки при износе электродов контактных машин. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 29—31. Авт.: Е. С. Высоковский, Л. Ф. Лапинский, Г. С. Циринский, Ю. Н. Приходченко.

151169. Баринов В. П., Баженов В. В. О химической макронеоднородности металла шва при легировании через керамический стержень. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 21—23.

151170. Белокур И. П., Панасюк В. В., Буйна Е. В. О критериях оценки дефектов сварных соединений. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 30—33. Список лит.: 6 назв.

151171. Бурак Я. И., Беседина Л. П. Низкотемпературная термообработка зоны кольцевого шва в пластинке с кругловым отверстием. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 19—23. Список лит.: 8 назв.

151172. Влияние режима сварки трением и условий охлаждения на механические свойства соединений сплава В93. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 50—52. Авт.: А. Н. Шарков, Н. А. Клыков, А. Л. Решетов, В. П. Воинов.

151173. Влияние структуры и механических свойств молибденового проката на пластичность [сварного] соединения при низкой температуре. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 62—64. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. М. Гуревич, М. М. Нероденко, Е. П. Полищук и др.

151174. Волынкин Г. М. О техническом обосновании норм на термическую плавку тонколистовых сварных конструкций. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 40—41. Список лит.: 8 назв.

151175. Выбор параметров материала сердечника для радиочастотной сварки труб. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 174—179. Авт.: В. Г. Письменный, Ф. Ф. Коджеспиров, В. Е. Груздов и др.

Гальперин Л. А. О накоплении поперечных пластических деформаций и напряжений при сосредоточенном нагреве в условиях стесненного линейного расширения. [Изготовление сварных конструкций]. — См. 150742.

Горшков А. П., Чередниченко В. Т., Малая А. П. Стыковая сварка элементов шахтных стоек. — См. 150996.

151176. Губенко В. А., Молоканова Т. В., Новиков А. М. Влияние тока сжатой дуги и расхода газа на нагрев сопла. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 45—47. Список лит.: 7 назв.
151177. Деев В. А., Линкин Л. Д., Татьянченко Л. А. Оценка пластичности локальных участков металла сварного соединения по твердости и ударной вязкости. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 53—55.
151178. Деев Г. Ф., Иванов В. Т. Распределение тока шунтирования у боковой поверхности электрода при сварке под флюсом постоянным током. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 8—9. Список лит.: 8 назв.
151179. Демянцевич В. П. О выборе величины вылета электродной проволоки при механизированной сварке под флюсом. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 28—29. Список лит.: 8 назв.
151180. Ищенко Ю. С., Букаров В. А., Пишик В. Т. Сварка неповоротных стыков труб без разделки кромок проникающей плазменной дугой. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 17—18.
151181. К 70-летию Д. С. Балковца. [Специалист в области сварочного производства]. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 64. Подписи: ВИАМ; МАТИ им. К. Э. Циолковского; Секция сварки ЦП НТО МАШПРОМа; Журн. «Сварочное производство».
151182. Каганов Л. Н., Савинков Р. А., Голубев А. И. Распределение кислорода, азота и водорода в сварных соединениях ниобиевых сплавов. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 31—32. Список лит.: 7 назв.
151183. Казаков А. Р. Анализ температурных режимов высокочастотной сварки труб и кабельных оболочек. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 55—65. Список лит.: 6 назв.
151184. Кальянов В. Н., Пирков И. В., Ситников Б. В. Модуль упругости наплавленного металла со структурой высокоуглеродистого нестабильного аустенита. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 69—70.
151185. Касаткин Б. С., Волков В. В., Коломийчук Б. Н. Деформометры на полупроводниковых тензорезисторах для измерения временных сварочных деформаций. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 75—76.
151186. Ковалев И. М., Кричевский Е. М., Львов В. Н. Аргонодуговая сварка труб из стали 1X18H10T неплавящимся электродом с формированием шва в поперечном магнитном поле. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 15—17. Список лит.: 6 назв.
151187. Коваль А. Б., Оболонский А. П., Понимаш И. Д. Модернизация промышленной сварочной аппаратуры СП-30 для питания электронных пушек с бомбардировкой катода. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 73—74.
151188. Кузьмин В. К., Храмцовская Р. И. Унификация функций управления источников питания сварочной дуги. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 55.
151189. Лаптенко В. Д., Сорокин В. А. Феррозондовый датчик положения сварочной головки относительно стыка. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 33—35.
151190. Ларри О. Я. Контактная конденсаторная машина МТК-5001. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 49.
151191. Макаров И. И., Прохоров Н. Н., Завалишин С. И. Концентрация напряжений вблизи сферических и цилиндрических пор в сварных стыковых соединениях. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 25—26.
151192. Марченко А. Е., Шкурко С. А. Исследование электродных масс методом капиллярного пластометра. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 11—13. Список лит.: 9 назв.

151193. Махненко В. И., Егорова Л. А. Области применения схемы мощного быстродвижущегося источника тепла в расчетах температур при сварке. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 68—69.

Механизированная линия сборки и сварки картеров блоков мощных транспортных дизелей. — См. 152108.

Механизированная наплавка роторов питателей низкого давления установок «Камюр» [для варки целлюлозы]. — С 151387.

151194. Микаелян Г. С., Данильченко Б. В., Войткевич В. Г. Упрочнение наплавленного металла в процессе кавитационного воздействия. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 14—15.

151195. Михайлов Н. П., Демянцевич В. П., Широнин В. М. Исследование проплавляющей способности микроплазменной дуги. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 11—13. Список лит.: 5 назв.

151196. Непрерывный контроль заполнения шихтой порошковой проволоки в процессе ее изготовления. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 48—49. Авт.: В. В. Панасюк, А. Я. Тетерко, Г. Н. Макаров и др.

151197. Новиков Н. Н., Шубин В. И. Влияние скорости охлаждения на кинетику фазовых превращений при сварке стали ЭП56. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 56—57. Список лит.: 6 назв.

151198. Определение сил резания при зачистке соединений полос после контактной сварки оплавлением. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 65—67. Авт.: Н. С. Кабанов, Н. И. Ташлицкий, С. Г. Молчадский, А. Ф. Новицкий.

151199. Письменный В. Г., Коджеспиров Ф. Ф., Груздов В. Е. Распределение магнитных потоков высокочастотного электромагнитного поля внутри ферритового магнитопровода при радиочастотной сварке труб. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1975, вып. 14 ©, с. 169—174.

151200. Подола Н. В., Гавриш В. С., Урсатьев А. А. Влияние ошибок измерения параметров режима точечной сварки на точность прогнозирования размеров литого ядра. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 16—18. Список лит.: 5 назв.

151201. Покровский А. М., Хусаинов Я. В., Иконицкий Б. А. Улучшение качества изготовления выходного цилиндрического отверстия мунштука сварочной горелки. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 46—47.

151202. Прохоров Н. Н., Самотохин С. С. Влияние искусственных стоков тепла на процессы развития внутренних напряжений и деформаций при сварке. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

151203. Разработка технологии локальной нормализации сварного соединения спиральношовных труб диаметром 1020—1220 мм. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 118—130. Авт.: Н. В. Зимин, В. Н. Иванов, В. М. Сергиенко и др.

151204. Расчет релаксации напряжений при местной термообработке кольцевых сварных швов. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 6—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Зарубин, М. А. Кузьмин, Я. Г. Осадчий, З. И. Горячева.

151205. Редькин Е. Н., Куканов Ю. А., Чулошников П. Л. Точечная машина постоянного тока МТВР-4001 для сварки узлов сложной формы. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 47—49.

151206. Рыбаков В. М. Получение стыковой электроконтактной сваркой термически обработанной арматурной стали марки Ст5сп равнопрочных сварных соединений. — Сборник трудов Моск. инж.-строит. ин-та, 1973, № 96, с. 223—233.

151207. Рымарь В. И., Лощманов С. Н., Радзиевский В. Н. Особенности смачивания сталей припоями при нагреве в вакууме. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 35—36.

151208. Свариваемость алюминиевого сплава 1915. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 19—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Мироненко, В. С. Евстифеев, О. П. Попов, Л. Н. Полякова.

151209. Сварка плит из алюминиевого сплава 1201. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Д. М. Рабкин, А. Я. Ищенко, М. И. Саенко и др.

151210. Свидовский Ф. Г., Филиппов К. П., Казаков А. Р. Повышение стабильности давления осадки при высокочастотной сварке тонкостенных кабельных оболочек. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 44.

151211. Севбо П. И. Многооперационные комбинированные машины в сварочном производстве. Обзор. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 34—40.

151212. Селяненок В. Н., Ступаченко М. Г. Высокочастотный измерительный шунт. [К применению в сварочной установке]. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 74—75.

151213. Сергацкий Г. И., Линкин Г. А. Ориентирование сварочной головки при программном управлении. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 72—73.

151214. Склонность легких сплавов к образованию окисных включений при сварке. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 23—24. Авт.: В. Н. Сушков, Ю. Н. Скачков, О. М. Новиков и др.

151215. Снижение массы держателя для сварки в углекислом газе. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 45. Авт.: В. Т. Федько, А. М. Попков, Ю. М. Бубенчиков, А. И. Басалаев.

151216. Сорокин Е. С., Митенин Е. И. Механизация обрезки обода колеса. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 46.

151217. Сутырин Г. В. Исследование механизма воздействия низкочастотной вибрации на кристаллизацию сварочной ванны. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 7—10. Список лит.: 8 назв.

151218. Термическая обработка сварных соединений из стали 17ГС после высокочастотной сварки. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 111—118. Авт.: Н. В. Зимин, В. Н. Иванов, Г. В. Винокурова и др.

151219. Турыгин В. Н., Фальков А. И., Рябова Д. З. Диффузия углерода в сварных соединениях чугуна — сталь 2Х13 под воздействием нагрева. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 9—10. Список лит.: 5 назв.

151220. Тюрин В. Ф. Применение сварочной техники в годы Великой Отечественной войны. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 1—3.

Филиппов К. П. Сварка металлических оболочек кабелей за рубежом. — См. 150853.

151221. Черных В. И., Лебедев Ю. А. Определение длины нахлестки образцов для сопротивления срезу паяных соединений. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 39.

151222. Шарова А. М., Роговин Д. А., Куликов В. П. Экспериментальное исследование магнитографического контроля качества электрозаклеточных соединений. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 26—29.

151223. Шраерман М. Р. Эффективность внедрения сварочного оборудования с дистанционным управлением. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 41—43.

151224. Шубин В. И., Ховов В. М., Белов Ю. М. Влияние термической обработки на прочность сварных соединений стали ЭП56 в условиях двухосного растяжения. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 26—27. Список лит.: 5 назв.

151225. Шутов И. Д. Свойства покрытий, полученных газопорошковой наплавкой никелевыми сплавами. — Сварочное производство, 1975, № 5, с. 36—39. Список лит.: 8 назв.

151226. Электрошлаковая сварка с увеличенным вылетом электрода. — Автомат. сварка, 1975, № 5, с. 71—72. Авт.: И. И. Сущук-Слюсаренко, Ф. Г. Брыженко, Н. Н. Шабалин, Л. С. Черкашина.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

151227. Аншин С. С., Тывес Л. И. Устойчивость равновесия манипулятора в некоторых особых ситуациях. Критич. нагрузки. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 6—10.

151228. Артоболевский И. И., Кобринский А. Е. IV Симпозиум по теории и принципам устройства манипуляторов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 3—5.

151229. Афанасьев Ю. П., Королев В. А. Выбор привода манипуляторов малой мощности. — Механизация машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 10—12.

151230. Беганский С. А., Дейнега Г. И., Чаплыгин Н. М. К вопросу синхронизации окружных скоростей зубчатых венцов при переключении передач в коробках перемены передач со скользящими шестернями. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 176—180.

151231. Водяник И. И. Свойства профилированной ленты как элемента движителя. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 125—128.

151232. Герц Е. В., Каплунов С. М. Выбор регулятора давления для пневматического привода. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 95—102.

151233. Динамическая модель управления шагающей машиной. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 27—29. Авт.: М. Б. Игнатьев, Ф. М. Кулаков, А. А. Михайлов и др.

151234. Егоров И. Н., Кулешов В. С. Динамика систем двустороннего действия с необратимым редуктором в канале отражения усилий. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 23—25.

151235. Зворыкин Н. М., Таршис Ю. Д. Оценка и расчет коэффициента технического использования восстанавливаемых систем. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7, с. 121—132. Список лит.: 5 назв.

151236. Ивкин А. М., Максимов В. П., Петров Л. Н. Маломощный дистанционно-управляемый манипулятор. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46, с. 26.

151237. К определению фактической площади касания подвижного металлополимерного контакта. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2, с. 119—125. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. А. Белый, А. И. Свириденко, М. И. Петроковец, Е. М. Миронович.

151238. Коновалов Е. Г., Костюкович С. С., Киселев М. Г. Влияние продольных ультразвуковых колебаний на величину сил трения в опорах скольжения [подшипника]. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4, с. 324—326. Список лит.: 5 назв.

151239. Кубарев Е. И., Кулешов В. С. Динамика систем моментной разгрузки и моментного масштабирования в копирующих манипуляторах. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 37—40.

151240. Кулешов В. С., Лакота Н. А. Современное состояние и проблемы проектирования дистанционно-управляемых копирующих манипуляторов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 40—43.

151241. Купчинов Б. И. Новый метод и технологическое оборудование для формирования подшипников скольжения из материалов на основе древесины. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 113—118. Список лит.: 13 назв.

151242. Лакота Н. А., Орлов В. Б. Устойчивость движения систем управления манипуляторами с пассивным отражением усилий. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 49—52.

151243. Лакота Н. А., Пакин А. А. Применение серийного двигателя в системах управления манипуляторами. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 52—54.

151244. Лобачев В. И., Мартяков А. И., Нечаев Л. Д. Устойчивость электрогидравлических систем управления манипуляторами одностороннего действия. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 54—57. В огл. 2-й авт.: А. М. [1] Мартяков.

151245. Мартяков А. И. Устойчивость систем управления манипулятором при наличии временного разделения каналов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 45—47.

151246. Моисеенков В. А. Устойчивость систем управления [копирующим манипулятором] двустороннего действия с запаздыванием в каналах связи. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 47—49.

151247. Мусяков В. Л., Панков Э. Д. Об одном способе определения взаимного разворота объектов (скручивания). — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 105—109. Список лит.: 6 назв.

151248. Овакимов А. Г. Погрупная форма решения задачи о положениях пространственных механизмов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 83—95.

151249. Палевский В. В., Владимирский Б. Л. О влиянии формы накладного индуктора на эффективность индукционного нагрева корпуса червячной машины. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 171—173. Рез. на англ. яз.

151250. Петр Иванович Ящерицын. [Специалист в области технологии машиностроения]. К 60-летию со дня рождения. — Изв. АН БССР. Серия физ.-техн. наук, 1975, № 2 ©, с. 132—133 с портр. Подпись: Редколлегия.

151251. Пивень В. В. Моделирование червячной машины на АВМ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 133—135. Рез. на англ. яз.

151252. Реформатский И. А., Мотин Ю. Д., Нужин В. Н. Рациональный выбор систем дистанционной передачи движений и усилий (СДПУ). — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.

151253. Рыбенкова Р. Л. Некоторые вопросы исследования оптимальной долговечности машин. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 134—141.

151254. Шведов В. Н. Применение комбинированного управления в многомерных дистанционно-управляемых манипуляторах. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 43—45.

151255. Ястребов В. С., Снитников О. Т. Анализ многомерной системы управления манипулятором. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 73—75.

16.8.3 Приборостроение

151256. Вахитов К. Г. Об оценке скоростной погрешности гирокомпас на сфероидальной модели геоида. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 68—71.

151257. Матвеев Л. В., Рыжиков В. К., Телков Ю. Н. Коррекция показаний нейтронов влагомеров по плотности контролируемого материала. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 101—105. Список лит.: 5 назв.

151258. Петров И. Н. Влияние момента относительно оси вращения ротора на систематический уход гироскопического интегратора линейных ускорений. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 36—39.

151259. Петров И. Н. О движении статически сбалансированного гироскопического интегратора линейных ускорений. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 40—43. Список лит.: 5 назв.

151260. Петров И. Н. О частоте собственных колебаний статически неуравновешенного гироскопа, установленного на упругом основании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 65—68.

151261. Прибор для измерения и записи малых пульсирующих давлений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 72—75. Авт.: И. С. Бродин, О. В. Каличак, С. А. Чеховский, В. В. Ивашиненко.

151262. Сильвестров Э. Е. Почти периодические колебания гироскопического ротора при изменении массы. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 75—83.

151264. Соколов Г. А., Николаев И. С., Обновленский П. А. Калориметрический расходомер жидкостей с радиационным источником нагрева. — Изв. вузов. Приборостроение, 1975, т. 18, № 4 ©, с. 114—118.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

151265. Алексеенко В. А., Скворцов Н. Г., Веницианов Е. В. Экспериментальное исследование фильтрационного осветления модельных суспензий (с помощью радиометрического метода). — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1001—1006. Список лит.: 8 назв.

151267. Анохин В. Н., Катасонов И. В., Меньшов В. Н. Расширение кипящего слоя мелкозернистого материала под высоким давлением. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1006—1009.

151268. Атрощенко Л. С., Воронина С. М. Процесс диффузии в магнитном поле. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 439—442. Список лит.: 13 назв.

151269. Баскаков А. П., Витт О. К., Киракосян В. А. К определению коэффициента теплоотдачи с помощью термоанемометрического датчика. Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 458—463. Список лит.: 6 назв.

151270. Баум В. А., Бекмуратов О. Стационарные и нестационарные температурные поля жидкости в обогреваемых каналах, заполненных кусковым материалом. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 26—30. Рез. на туркм. и англ. яз.

151271. Биле К., Чехов О. С., Кочергин Н. А. Некоторые вопросы гидродинамики барботажного слоя на тарелке с двумя зонами контакта фаз. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 466—470. Список лит.: 15 назв.

151272. Блиничев В. Н., Кулагин Е. К., Стрельцов В. В. О связи процесса разрушения зернистых материалов в псевдооживленном слое с энергетическими затратами псевдооживляющего агента. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 41—49. Список лит.: 11 назв.

151273. Влияние интенсивности ультразвука на изменение пропускной способности мелкокапиллярных фильтроматериалов и качество их очистки. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 247—251. Авт.: О. К. Келлер, Г. С. Кратыш, Р. Г. Тимиркеев, А. Н. Иашвили.

151274. Воронец Д., Митрович М., Цвийович С. Расчет диффузионного потока к изолированным активным участкам на поверхности вращающегося диска. [Статья из Югославии]. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 352—358. Список лит.: 7 назв.

151275. Горбенко-Германов Д. С. Химическая промышленность и охрана окружающей среды. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 11—15.

151276. Дементьев В. М., Графман С. М. Некоторые вопросы псевдооживления слоя крупных частиц. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 470—473. Список лит.: 12 назв.

151277. Демидов С. П., Каминский В. А., Логинов В. И. О разделении эмульсий в условиях стесненного осаждения. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 477—481. Список лит.: 6 назв.

151278. Джинджихадзе С. Р., Макаров Ю. И., Цирлин А. М. Структурный подход к анализу процесса смешения сыпучих материалов в циркуляционных смесительных аппаратах. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 425—430. Список лит.: 7 назв.

151279. Доманский И. В., Федоров Г. С., Соколов В. Н. Кольцевая конвективная диффузия в свободно стекающей пленке жидкости. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 431—434. Список лит.: 6 назв.

Донис В. К., Бабинцев В. М., Ловягин Н. Е. Применение метода случайного баланса при исследовании точности устройств взвешивания и дозирования. — См. 150653.

151280. Дульнев Г. Н., Заричняк Ю. П., Ханкова Н. А. Расчет теплопроводности концентрированных жидких растворов электролитов. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 463—466. Список лит.: 11 назв.

151281. Исследование волновых характеристик восходящего прямооточного течения в системе воздух — вода. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 406—411. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. А. Николаев, А. Д. Сергеев, Л. П. Холпанов и др.

151282. Исследование процессов с изменением агрегатного состояния вещества методом электроаналогов. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 380—386. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. И. Гельперин, Г. И. Лапшенков, А. Л. Таран, А. В. Таран.

151283. Каталов А. И., Плановский А. Н., Мазаев В. Н. К вопросу об анализе эффектов межкомпонентного кинетического взаимодействия в процессе ректификации. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 4 ©, с. 339—345. Список лит.: 12 назв.

151284. Кафаров В. В., Дарманян А. П., Тябин Н. В. Использование величины удерживающей способности аппарата для определения параметров моделей структуры потока. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 412—418. Список лит.: 10 назв.

151285. Кинетика сушки пористой частицы с учетом капиллярных свойств. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 369—374. Авт.: А. В. Неймарк, Л. М. Письмен, В. Е. Бабенко, Л. И. Хейфец.

151286. Кондратьев А. А., Фролова Л. Н., Серафимов Л. А. Особые случаи ректификации неидеальных смесей. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 323—332. Список лит.: 12 назв.

151287. Краманович В. Ф., Комаровский А. А. Модель взаимодействия ионов в пограничном слое при внешнелиффузионной кинетике ионного обмена. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 435—438.

151288. Критерии гидродинамического состояния слоя подвижной пены. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1010—1013. Авт.: И. П. Мухленов, Э. Я. Тарат, С. Н. Енгибарян, А. Т. Бартов.

151289. Лабукин В. А., Голубев Л. Г. Непрерывный процесс сушки гранулированных материалов в движущемся слое. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 456—458.

151290. Математическое описание статистики процесса диссоциативной экстракции. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 451—455. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Костюк, И. И. Сливинская, Г. С. Михайлова и др.

151291. Модель разделения бинарной смеси в хроматографической колонне с учетом взаимного влияния компонентов. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 364—368. Авт.: И. Н. Роженоко, В. Ю. Зельвенский, С. А. Волков, К. И. Сакодинский.

151292. Об управляемости процессов направленной кристаллизации в одномерном температурном поле. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 359—363. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. А. Басистов, А. Е. Голуб, Г. М. Курдюмов, Т. Б. Демент.

151293. Оценка степени пространственной неоднородности псевдооживленного слоя. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 474—477. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Правдин, М. Ф. Михалев, О. М. Тодес и др.

151294. Радченко Л. А., Пивень В. В. Физические основы математической модели червячного экструдера. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 122—125. Рез. на англ. яз.

151295. Райко В. В., Александров И. А. К расчету коэффициентов эффективности массопередачи в многокомпонентных смесях. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 333—338. Список лит.: 11 назв.

151296. Романков П. Г., Авербух А. Я. Химия и химическая промышленность в годы Великой Отечественной войны. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 949—953. Список лит.: 52 назв.

151297. Сафонов М. С., Воскресенский Н. М. Продольная дисперсия при гомогенной реакции в ламинарном потоке. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 375—379. Список лит.: 15 назв.

151298. Сергиенко С. Р. Развитие химии и химической промышленности Туркменистана за 50 лет (1924—1974 гг.) — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 111—113.

151299. Циркин И. И. О расчете барабанных вакуум-фильтров с предварительно нанесенным слоем вспомогательного вещества. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 419—424. Список лит.: 6 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

151300. Бодякин Ю. Ф. Новый комплекс оборудования для хранения, транспортировки и газификации сжиженного углекислого газа. — Сварочное производство, 1975, № 5 ©, с. 50.

151301. Влияние примесей кальция, магния, железа и сульфат-ионов на разложение амальгамы натрия (математическое планирование эксперимента). — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 973—976. Список лит.: 17 назв. Авт.: В. Е. Зяблицев, С. Л. Фукс, И. А. Шутова и др.

151302. Карашев Т. К., Ибраимов Дж. И., Орозмаматов С. Т. Анализ формы линии ЭПР газово-печной сажи. — Труды Кирг. ун-та. Серия физ. наук, 1975, вып. 6, ч. 1 ©, с. 49—51.

151303. Крохв В. В. Глубокое электрохроматофугическое обессоливание растворов. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1030—1033.

151304. О влиянии состава и структуры ванадиевого катализатора на его отравляемость соединениями мышьяка. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 961—965. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. Н. Реброва, И. П. Мухленов, Б. Т. Васильев и др.

151305. Обжиг филизчайского пиритного концентрата в кипяще-вихревом слое на установке непрерывного действия. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. и англ. яз. Авт.: Г. Б. Шахтахтинский, А. И. Талыблы, А. И. Гулиев, Р. А. Велиев.

151306. Прибор для измерения концентрации борной кислоты. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники), 1975, вып. 11 ©, с. 263—268. Авт.: В. П. Бовин, О. В. Иванов, В. А. Комиссаров, С. В. Шагов.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве. — см. 17.4.1)

151307. Гиренко Д. Б., Клисенко М. А. Корреляционная зависимость между величиной сигнала детектора и строением производных галоидосодержащих ароматических углеводородов. — Укр. хим. журн., 1975, т. 41, № 4 ©, с. 422—425. Список лит.: 10 назв.

151308. Растворимость и свойства растворов систем $\text{KNO}_3 - \text{K}_3\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ и $\text{NaNO}_3 - \text{Na}_3\text{PO}_4 - \text{H}_2\text{O}$ при 25°C. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1055—1059. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Проценко, Т. И. Ивлева, В. В. Рублева и др.

16.10.5 Силикатные производства

151309. Бабушкина М. И., Бабушкин В. И. Термодинамические исследования реакций твердения кислотоупорных композиций при повышенных температурах и давлении. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1039—1044. Список лит.: 6 назв.

151310. Бобров В. С., Рождественская Н. В., Шульц М. М. Исследование кинетики установления электродных потенциалов литиевых боросиликатных стекол. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1034—1038. Список лит.: 8 назв.

Гражданкина Н. С. Особенности технологии резного гипса Афрасиаба. [Археол. данные]. — См. 149509.

151311. Ефименко Ю. В. О коллоидно-химических эффектах цементно-водных систем. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1135—1137. Список лит.: 10 назв.

151312. Изучение эффекта гидратации силикатов кальция в среде углекислого газа физико-химическими методами. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 990—993. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. А. Сорочкин, А. Ф. Шуров, А. С. Макарычев, И. А. Сафонов.

151313. К вопросу о структуре шлаковых минералов и стекол их состава. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 986—990. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. М. Рояк, Я. М. Школьник, В. В. Орлов и др.

151314. О применении инфракрасной спектроскопии для изучения портландцемента и его гидратных фаз. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 997—1001. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. М. Бутт, Г. В. Топильский, А. К. Горбань и др.

Шарахимов Ш. Кирпичеобжигательная печь средневекового Самарканда. — См. 149521.

151315. Шулькин Ю. Б. О релаксации объема стекол. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 136—147. Список лит.: 20 назв.

151316. Электрохимическое и коррозионное поведение стеклоглуглерода в окислительных и агрессивных средах. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1139—1140. Авт.: И. П. Ворошилов, В. А. Качанов, Е. П. Ворошилова, И. Н. Гладкий.

16.10.6 Технология топлива

151317. Гринберг И. В., Фильц Д. И. Исследование химической природы органического вещества пиролизных вод карпатских менилитовых сланцев. — Геология и геохимия горючих ископаемых (АН УССР), 1975, вып. 42 ©, с. 32—37. Список лит.: 9 назв.

151318. Зайцев Л. А. Автоматическое регулирование давлений на перекачивающих насосных магистральных нефтепроводах. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 67—69. Список лит.: 5 назв.

151319. Каталитическое гидрирование ароматических углеводородов керосиновых дистиллятов. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 60—64. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Журба, Н. И. Выхрестюк, С. Р. Сергиенко и др.

151320. Коляда А. Н., Пахунков Ю. И., Ольман В. Ю. Исследование изменения плотности пенно-коксовой массы в процессе коксообразования с помощью гамма-излучения. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 106—111.

151321. Опытнo-промышленные испытания дальнего транспорта природного газа совместно с нефтью. — Нефт. хоз-во, 1975, № 5 ©, с. 63—66. — Авт.: Р. П. Киршенбаум, В. Н. Антипов, Я. М. Каган и др.

151322. Пржевальский Н. М., Либин А. Л., Гранберг И. И. Очистка сернистых шелоков нефтепереработки от органических примесей с помощью параформа и кристаллизации. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 201—204. Рез. на англ. яз.

151323. Рифорнинг конденсато-бензиновых фракций. — Изв. АН ТССР. Серия физ.-техн., хим. и геол. наук, 1974, № 6, с. 56—59. Авт.: В. В. Ерофеев, Х. Н. Эрнепесов, С. Р. Сергиенко, Г. Н. Маслянский.

151324. Хорошев В. Н. Некоторые вопросы развития методов и средств радионуклонной дефектоскопии магистральных трубопроводов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 328—334. Список лит.: 6 назв.

151325. Аникин А. Г., Дугачева Г. М. Очистка органических веществ методом зонной сублимации через жидкую фазу. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1071—1074. Список лит.: 8 назв.

151326. Гагарин С. Г., Соболевский А. Л., Родэ В. В. Способ расчета процесса очистки органических веществ методом зонной плавки с использованием ЭВМ. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 446—447. Список лит.: 8 назв.

151327. Калинкина Л. И., Торопкина Г. Н. Моделирование каталитического реактора очистки газовых выбросов от паров фенола. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 31—33. Список лит.: 9 назв.

151328. Мошошина М. Н. Физико-химические исследования свойств черного железоокисного пигмента, полученного из отработанных растворов серноокислотного травления. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1025—1029.

151329. Раздолькина В. И., Леоненко В. К. Санитарная очистка отходящих газов при получении и переработке стирола. — Пласт. массы, 1975, № 5, с. 22—23.

151330. Сорбционная очистка сточных вод, содержащих фурановые соединения. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 57—59. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Е. Кузьмицкая, Г. И. Фишман, С. Л. Харитонов, Н. Л. Строковская.

151331. Субботин А. И., Траченко В. И. Очистка воздуха от паров уксусной кислоты ионитами. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 38—39.

151332. Филатова Т. Г., Письменный В. В., Бабаянц А. В. Применение экспресс-метода определения углеводов в ацетоно-бутиловой бражке и барде. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 15—17.

16.10.8 Каучук и резина

151333. Волкова З. С. Метод исследования послевулканизационной усадки формовых резиновых изделий. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 150—155. Список лит.: 5 назв.

151334. Исследование реологических свойств асболокнистого прессматериала. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 14—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Клинов, А. А. Приматов, В. А. Осипов, А. Г. Селезнев.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

151335. Абасеев В. К., Забаирова Р. А. Каталитический метод обезвреживания отходящих газов при производстве полиимидной пленки. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 34—35.

151336. Абрамян В. К., Бекашев Р. Х. Контактная электризация в аппаратах кипящего слоя при обработке полимерного материала. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1017—1022. Список лит.: 6 назв.

151337. Анализ загрязнений при производстве полиэфирных смол. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Крешков, И. Д. Певзнер, Л. Г. Ярмаковская, И. А. Жегулова.

151338. Безменов Ф. В., Заманский И. Б. Влияние конструктивных особенностей экранирования прессовой части высокочастотных установок для сварки термопластов на их производительность. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 143—148.

151339. Булыгин Б. М. Термическое разложение азотсодержащих полимеров. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 24—27.

151340. Влияние механически активированного кремнезема на устойчивость полиэтилена к термоокислению. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1168—1170. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. И. Скорик, Герхард Хайнике, С. К. Кучаева, Ханс-Петер Хенниг.

151341. Григорьев В. А., Архипова З. В., Ерофеев Б. В. О соотношении между скоростью инициирования и скоростью роста цепей при газофазной полимеризации пропилена. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 343—345. Список лит.: 9 назв.

151342. Гусев А. Ф., Дубяга В. П., Каталевский Е. Е. Получение мембран, стойких к действию водных сред в широком интервале рН. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 77—78.

151343. Иванова В. И., Абельская Б. Я., Прохорова В. А. Биологическая доочистка сточных вод при производстве пластических масс на основе стирола. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 53—55.

151344. Исследование кинетики изотермической кристаллизации полиэтилена высокого давления. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 406—409. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Н. Сирота, Г. С. Горнистова, В. Э. Павловская, А. Г. Сирота.

151345. Каталитический метод обезвреживания продуктов разложения фенолоформальдегидных и фурановых смол. [Применение в литейном производстве]. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 30—31. Авт.: Г. Н. Торопкина, А. В. Княшко, В. П. Балабанов и др.

151346. Кисаров В. М., Субботин А. И. Рекуперация органических продуктов и мономеров в производстве пластических масс. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 27—29. Список лит.: 26 назв.

151347. Кузнецова Е. М., Прохорова В. А. Очистка сточных вод при производстве полиэтилена высокой плотности. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 44—46.

151348. Кузнецова Е. М., Прохорова В. А., Чистякова О. И. Очистка сточных вод при производстве поливинилацетатных пластиков. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 46—49. Список лит.: 5 назв.

151349. Лазарев А. П., Сосновский Ю. Л., Формашев А. В. Быстродействующее устройство для защиты сварочных электродов высокочастотных установок при сварке пленочных материалов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 203—211.

151350. Любартович С. А., Филипчук И. И. Вибролитьевое формирование полимерных материалов. — Труды ВНИИРТмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 196—204. Список лит.: 8 назв.

151351. Мальцев В. В., Смирнова Г. И., Гук А. Ф. Идентификация веществ, выделяющихся из полистирольных изделий. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 35—37.

151352. Меткин И. А., Пиотровский К. Б., Южелевский Ю. А. Гидролитическая стабильность полидиметилсилоксана. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1108—1112. Список лит.: 13 назв.

151353. Многократное использование растворов сольвара в процессе суспензионной полимеризации стирола. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 50—51. Авт.: А. З. Зумер, В. А. Прохорова, Г. А. Носаев и др.

151354. Многократное использование технологической воды в производстве блочно-суспензионного ударопрочного полистирола. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 51—52. Авт.: А. З. Зумер, Г. Д. Баллова, В. Г. Кармакова и др.

151355. **Модификация поверхности объемного полиэтилена в высокочастотном газовом разряде.** — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 130—136. Авт.: И. П. Дашкевич, К. С. Игнатъев, М. А. Прутская, И. М. Леохновская.

151356. **Муров В. А., Шишов Г. Д., Марголин Ю. Я.** Методика оценки влияния агрессивных сред на диэлектрические свойства полимерных материалов. — Труды ВНИИРГмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 190—192.

151357. **Обезвреживание газовых выбросов при производстве ПВХ-пленки.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 29—30. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. В. Антропов, А. М. Миронов, М. Г. Крутских, З. М. Рубцова.

151358. **Определение летучих продуктов при переработке полипропилена, ПВХ- и АБС-пластиков.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 37—38. Авт.: Ю. К. Шапошников, В. М. Кисаров, В. Б. Салтанова и др.

151359. **Очистка сточных вод при производстве некоторых пластических масс.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 40—43. Авт.: Г. И. Фишман, И. Д. Певзнер, С. Л. Райкина и др.

151360. **Очистка сточных вод при производстве фенолформальдегидных смол каталитическим окислением в парогазовой фазе.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 43—44. Авт.: Н. В. Вебер, Д. И. Цельникер, Б. В. Якобсон и др.

151361. **Певзнер И. Д., Мелентьева Н. Д.** Анализ сточных вод при производстве полиамидов. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 67—68.

151362. **Полупроницаемые мембраны из полиакрилонитрила с заданной структурой.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 75—76. Авт.: В. М. Гиршгорн, Л. П. Перелечкин, Ю. А. Костров, Г. А. Будницкий.

151363. **Применение анионита АН-31 в ОН-форме для анализа сточных вод.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 63—65. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. П. Крешков, И. Д. Певзнер, И. А. Жегулова, Н. Н. Лютикова.

151364. **Прутская М. А.** Влияние интенсивности тлеющего разряда на изменение смачиваемости полиэтилена. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 4 ©, с. 136—139.

151365. **Разделительные мембраны для работы в агрессивных средах.** — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 78. Авт.: А. В. Мисеюк, В. П. Дубяга, Е. Е. Каталевский и др.

151366. **Расчет вариационным методом основных характеристик теплообмена при течении расплавов полимеров в круглом канале.** — Труды ВНИИРГмаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения), 1974, вып. 7 ©, с. 16—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Шишлянников, Н. В. Тябин, Р. В. Торнер, С. П. Кондраков.

151367. **Скорик Ю. И., Кучаева С. К.** Влияние некоторых силикатобразующих окислов на термодеструкцию полиэтилена на воздухе. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1078—1082. Список лит.: 9 назв.

151368. **Субботин А. И., Траченко В. И., Яникитова Л. Н.** Рекуперация паров N, N-диметилформамида и этилацетата. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв.

151369. **Установка для сверхскоростной киносъемки процесса ультразвуковой сварки пластмасс.** — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 24—25. Авт.: И. В. Мозговой, В. В. Самчелькин, В. И. Мозговой и др.

151370. **Шляпинтох В. Я., Иванов В. Б.** Полимерные материалы с регулируемой скоростью разрушения. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 15—20. Список лит.: 102 назв.

151371. **Шурыгин А. П., Бернадинер М. Н.** Огневое обезвреживание жидких отходов предприятий по производству пластических масс. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 62—63.

151372. Ярцев Б. М., Тризно М. С., Николаев А. Ф. Отверждение эпоксидно-новолачных блоксополимеров в присутствии аминов. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1082—1086. Список лит.: 6 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

151373. Власов А. Обезжиривание кости гидродинамическим способом [на клеевых заводах]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 27—29.

151374. Исследование процесса очистки сточных вод производства антибиотиков, иницированного пучком ускоренных электронов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 47—52. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Карпухин, Н. Г. Коньков, С. В. Мосийчук и др.

151375. Павловской М. А., Цимбалов В. В., Рикель О. М. Измерение сил, действующих на нож мылорезального автомата в процессе резания штанги мыла. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 60—63. Список лит.: 6 назв.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

151376. Андреев А. В. Технический прогресс и подготовка кадров в лесозаготовительной промышленности. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 83—88.

151377. Очистка газовых выбросов при производстве древесностружечных плит. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 23—24. Авт.: Л. В. Лабзова, Н. В. Парамонова, Г. С. Андреева, М. А. Жарова.

151378. Система оперативно-диспетчерского управления энергоснабжением Братского ЛПК. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 29—30. Авт.: А. Н. Митропольский, И. Х. Цукерман, В. А. Иоффе и др.

151379. Федорова И. Г., Болтина К. В. Оценка технологических параметров высокочастотного нагрева при прессовании древесно-пластмассовых материалов. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 139—143.

16.11.3 Лесохимические производства

151380. Изменение активности ионов натрия в сульфатных щелоках. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 27—29. Авт.: В. Г. Крунчак, И. Г. Раскина, Я. С. Хворостин и др.

151381. Производство сульфатного лигнина. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 14—15. Авт.: Б. Д. Богомолов, П. П. Тиранов, О. М. Соколов и др.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

151382. Абрамович А. Д. Опыт очистки бумажной массы. [Ф-ка им. М. Горького]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 22—24.

151383. Брежнева Р. Т., Ерыхов Б. П., Плотников А. П. Применение модуля сдвига для контроля качества [целлюлозно-бумажной] продукции. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 26—27.

151384. Веденеев В. И. Пневматический мультивибратор. [К применению в целлюлозной пром-сти]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 18—19.

151385. Кундзич Г. А., Зальцман М. Г., Иванова В. А. Измерение цветовых характеристик бумаги. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 25—26.

151386. Мардер М. В. Организация сжигания коры [на предприятиях целлюлозно-бумажной промышленности]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 15—16.

151387. Механизированная наплавка роторов питателей низкого давления установок «Камюр» [для варки целлюлозы]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 19—20. Авт.: О. Г. Быковский, Н. С. Гамов, Е. В. Гавров и др.

151388. Милов Б. Г., Китаева С. Х., Паничкина А. Г. Интенсификация варки целлюлозы. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 10—11.

151389. Песковец В. И., Ноздрин В. П. Температурные характеристики тангенса угла потерь картона в области высоких частот. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 8—10.

151390. Пономарев О. И. Исследование проблемы охраны окружающей среды в Швеции. [К вопросу обезвреживания стоков и газовых выбросов целлюлозно-бум. производства]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 30—32.

151391. Размол массы для мешочной бумаги в дисковых мельницах с абразивно-керамической гарнитурой. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 12—13. Авт.: Л. Н. Лаптев, С. С. Легоцкий, В. А. Семеновский, О. В. Качаев.

151392. Родионов А. Н. О нормировании освещенности и качественных показателей осветительных установок [предприятий целлюлозно-бумажного производства]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 21.

151393. Рубинштейн А. П. Актуальные проблемы стандартизации. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 17—18.

151394. Соболевский Б. Ф., Кишко В. В. Ловушка для тяжелых предметов. [К применению на бум. комбинатах]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 20.

151395. Товбин Б. М. Пути внедрения лиственной древесины [в целлюлозно-бумажное производство]. — Бум. пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 6—8.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

151396. Дрожжин В. И. Взаимодействие струй в струйных устройствах [легкой промышленности]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 56—58.

151397. Дрожжин В. И. Планирование эксперимента при исследовании технологических установок в легкой промышленности. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 62—75.

151398. Дрожжин В. И. Распространение струй в ограниченном пространстве. [К применению в легкой пром-сти]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 47—56. Список лит.: 8 назв.

151399. Дрожжин В. И. Характеристики струй, используемых в струйных устройствах. [К применению в легкой пром-сти]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 46—47.

16.12.2 Текстильная промышленность

151400. Дрожжин В. И. Экспериментальное исследование физико-механических свойств текстильных материалов. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

151401. Кубышкин Е. И. Прогрессивная упрочняющая технология изготовления и восстановления прядильных колец. — Труды Моск. ин-та ра-

диотехники, электроники и автоматики, 1973, вып. 41 ©, с. 126—130. Список лит.: 5 назв.

151402. Куроедов Ю. И. Прибор для измерения пыльчатого покрова и тела барабана чесальной машины. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 34—40.

151403. Пирогов К. М. Интенсивность и надежность работы текстильных машин. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 58—62.

151404. Пирогов К. М. Практика оценки надежности текстильных машин. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 54—57.

16.12.3 Швейная промышленность

151405. Гурович В. А., Дрожжин В. И. Некоторые вопросы агрегирования швейного оборудования. — Науч.-исслед. труды Центр науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 3—18.

151406. Дрожжин В. И. Принципы разработки высокопроизводительных потоков [в швейном производстве]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 18—21.

151407. Дрожжин В. И., Воронин Б. И. Задачи исследования работы струйновакуумных пневмонструментов, используемых в швейном оборудовании. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 42—46. Список лит.: 8 назв.

151408. Дрожжин В. И., Гурович В. А. Технологические требования к исполнительным механизмам швейного оборудования. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 21—28.

151409. Дрожжин В. И., Дебушевский В. Е. Автоматизация сборочных операций в швейной промышленности. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 28—35.

151410. Дрожжин В. И., Дебушевский В. Е. Влияние выбора технологической базы на способ обработки деталей швейных изделий. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, с. 27 ©, с. 35—40.

151411. Дрожжин В. И., Дебушевский В. Е. Задачи исследования пневматических струйных исполнительных устройств для перемещения и ориентации деталей швейных изделий. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 40—42.

151412. Зак И. С., Чернуха Т. В., Эскин И. Ю. Влияние внециклового потерь на производительность швейных полуавтоматов. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 82—89. Список лит.: 5 назв.

151413. Зак И. С., Эскин И. Ю. Сравнительная характеристика швейных полуавтоматов с подвижными и неподвижными головками. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 89—94.

151414. Козлова Е. П., Урбонайте Д. Б. Выбор формы контуров обтаченных деталей с учетом возможностей оборудования. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 94—97.

151415. Николаенко А. А., Лифанов В. А. Механизированный склад готовой [швейной] продукции. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 76—80.

151416. Николаенко А. А., Рамазина Г. Н. Транспортная система для перемещения верхней одежды в подвешенном состоянии. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та швейной пром-сти, 1975, сб. 27 ©, с. 80—82.

16.13.1 Общие вопросы



151417. Вавер Н. Г. Упаковочные материалы для пищевых продуктов. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 14—17.

151418. Датчик сил, действующих на бутылку (банку). — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 49—51. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. А. Павловской, Б. М. Сергеев и др.

151419. К вопросу о прочности петлевых цепей [на линиях розлива пищевых жидкостей]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 43—48. Авт.: М. У. Кацнельсон, Б. М. Сергеев, Б. А. Селиверстов и др. Перед текстом 2-й авт.: Б. Н. [!] Сергеев.

151420. Каминская П. И. V Пленум Центрального правления НТО пищевой промышленности. [Москва. Дек. 1974 г.] — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 32—34.

151421. Патт В. А. Повышение пищевой ценности и качества продуктов питания. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 8—10.

151422. Селиверстов Б. А. Определение разрушающей нагрузки и коэффициентов трения скольжения бутылок. [К применению в пищевой промышленности]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 30—36.

151423. Установка для определения температурных характеристик тензорезисторов и термисторов. [К применению в печах пищевой пром-сти]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 57—59. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. Д. Руб, М. А. Куперберг и др.

151424. Чубинидзе В. В., Туквадзе Э. Д., Циклаури Г. Ч. Цианидин-3-моноглокозид из кожицы плодов алычи дикой (*Prunus divaricata*). [К вопросу использования природных красителей в пищевой пром-сти]. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 243—246. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопекарное производство. Макаронное производство

151425. Безрук В. В. Влияние технического прогресса на рост производительности труда в хлебопекарной промышленности. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 28—30.

151426. Виброизоляция молотковой реверсивной дробилки А1-ДДП [на комбикормовых заводах]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 19—25. Авт.: М. У. Кацнельсон, Б. М. Сергеев, В. И. Чернышова и др.

151427. Влияние микрорельефа поверхности матрицы на адгезионное взаимодействие ее с макаронным тестом. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 26—27. Авт.: Ю. А. Лебедев, В. Ф. Баранов, В. П. Негруб, М. Е. Чернов.

151428. Влияние термической обработки на активность амилолитических ферментов муки. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 10—11. Авт.: И. А. Попадич, А. И. Минович, Н. И. Миронова, О. Е. Столбикова.

151429. Гинзбург А. Г., Корчинский А. В. Модернизация прибора АГ-1м. [К применению в хлебопекарном производстве]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 36—38.

151430. Гордеев И. Р. Усовершенствованная схема подачи муки со склада на производство. [Ефремов. хлебозавод. Тульск. обл.] — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 38—39.

151431. Гришин А. С. Увеличение производства мелкоштучных булочных изделий и подового хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 2—4.

151432. Дорохина М. А., Чекмарева И. Б., Сурганова Г. И. Использование безводных жировых композиций для изделий из песочного теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 20—22.

151433. Егоров Г., Костельцева Н. Физико-химические свойства зерна пшеницы в зависимости от крупности. [К вопросу о подготовке зерна к помолу]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 38—39.

151434. Использование активного штамма дрожжей Московский-23 при приготовлении хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 17—19. Авт.: В. И. Калинина, Т. В. Русанова, Л. П. Иванова, О. Ф. Шарова.

151435. Исследование виброизоляции молотковой дробилки ДДЗ. [Болшев. комбикормовый з-д]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 13—18. Авт.: Б. М. Сергеев, В. И. Чернышова, В. Е. Петров, М. А. Куперберг.

151436. К вопросу повышения эффективности работы сепараторов на комбикормовых предприятиях. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 39—40. Авт.: А. Прокопенко, В. Выгуляр, А. Игнатенко, И. Маркова.

151437. Кильчик Р. П., Степанова А. С. Расчет основных показателей техпромфинплана хлебопекарного предприятия. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 31—32.

151438. Ким Л. В. О черствении хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 19—20.

151439. Курьян А. Д. Усовершенствованная конструкция форсунки [хлебопекарных печей]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 44—45.

151440. Максимчук Б., Найденов Л., Кленов Б. Сепарирование и вымол продуктов размола зерна на пневмобичевых машинах. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 27—29.

151441. Прокопенко А. Д., Ройтер И. М. Качество затыжного печенья на эмульсии из вихревого диспергатора. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 12—13.

151442. Рябов О. А., Высоцкий А. В. Адгезионные свойства теста для узбекских лепешек. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 16—17.

151443. Чакар А. Формирование сортов муки с применением многокомпонентных весов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 32—34.

151444. Черняев П. О качестве вальцовых станков [для мельзаводов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 36—37.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

Галат Б. Ф. Состав молока и качество сыра при кормлении коров культурами зеленого конвейера. — См. 151885.

151445. Давидов Р. Б. [Специалист в области молочной пром-сти. Некролог]. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 45 с портр.

151446. Датчик давлений и температур. [К применению в мясной пром-сти]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт.

ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 56. Авт.: М. А. Павловской, М. У. Кацнельсон, В. И. Чернышова и др.

151447. Жадин В. Реконструкция отделения первичной переработки скота. [Верхов. мясоптицекомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 33—34.

151448. Каухчешвили Э., Илюхин В., Ермаков Ю. Отделение мяса от кости методом селективного измельчения. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 38—40.

151449. Лапшин И., Малишевская Н. Улучшаем санитарно-бытовое обслуживание. [Челяб. мясокомбинат]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 34.

151450. Липатов Н. Н. 58-я сессия Международной молочной федерации. [г. Новый Дели (Индия). Ноябрь 1974 г.] — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 21—24.

151451. Луканкин В., Ролина Н. Введение новых условий оплаты труда [работников мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 22—24. Продолж. Начало: № 3.

151452. Мытник Л. Г. Метод выявления лизогенных культур у молочно-кислых стрептококков. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 12—14. Список лит.: 10 назв.

151453. Нечепуренко В. И. Молочная промышленность Белоруссии в девятой пятилетке. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 1—5.

151454. Очкин О., Цуриков В., Гончаров П. Рациональная кооперация и разделение труда исполнителей на линиях убоя и переработки скота. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 19—22.

151455. Павлов Ю. И. Техническое перевооружение производства, повышение экономической эффективности и улучшение качества выпускаемой продукции. [Новочеркас. гор. молочный з-д]. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 25—27.

151456. Питашин С., Сапегин В. Бокс для оглушения крупного рогатого скота Г6-ФБА. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 31—33.

151457. Постенко Н. А. Усовершенствование подачи тары с горизонтального на наклонный транспортер. [Кременчуг. гор. молочный з-д]. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 31.

Селиверстов Б. А. Определение некоторых характеристик пивных и молочных бутылок. — См. 151497.

151458. Термические режимы производства мясокостной муки на поточно-механизированной линии и микробиологическая оценка готового продукта. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 25—27. Авт.: Е. Гасвой, В. Родин, А. Сنيцарь и др.

151459. Успенская Н., Борисенок Л., Гумерова Р. Сравнительная характеристика методов определения наполнителя в мясных рубленых полуфабрикатах. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 30—31.

151460. Устюжанинова Т. Замораживание парного шпика. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 35—36. Список лит.: 9 назв.

151461. Фриденберг Г. В., Панкова Р. И. Скорость течения молока в коагуляторе при непрерывном производстве творога. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

151462. Шарипов А. Качество и стандарты [на сырье в мясной промышленности]. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 41—42.

151463. Ширалиев Ф. Ш. Реконструкция на Бакинском молочном комбинате. — Молочная пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 30.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

151464. О влиянии бензимидазола на процессы окисления жира в присутствии ионов меди. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1177—1178. Авт.: М. А. Розин, А. Я. Авербух, М. В. Годлевская, В. И. Рутковский.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и приностей

151465. Баженов К. М., Будовский Б. А., Крючков И. В. Дробилка ВДР-5 [для производства плодово-ягодных вин и соков]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 37—38.

151466. Тищенко Н. Ф., Падалка В. В. Комплекс по переработке плодов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 38—40.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

151467. К вопросу об измерениях сил, действующих на валки [пресса для свекловичного жома]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и экспе-рим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 26—29. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. А. Павловской, Б. М. Сергеев и др.

151468. Кочетова Л. И., Никифорова В. Н. Влияние качества карамельной массы на качество халвы. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 24—26.

151469. Криворученко Л. Б., Кудинова Н. С. Совершенствование планирования поставок и контроля за их выполнением на кондитерских предприятиях. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 33—35.

151470. Маршалкин Г. А., Горячева Г. Н. Оценка структуры пористого шоколада. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 23—24.

151471. Определение предельных вырывных усилий разрежения для кондитерских изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 39—40. Авт.: Ю. В. Бурляй, Л. А. Сухой, О. М. Бурляев, А. А. Телисов.

151472. Харин В. М., Жарков А. Л. О скорости роста и растворения кристаллов при свободном осаждении в растворе. [Кристаллизация сахарозы]. — Теорет. основы хим. технологии, 1975, т. 9, № 3 ©, с. 443—446. Список лит.: 5 назв.

16.13.7 Бродильные производства

151473. Автоматизация контроля температуры при брожении. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 25. Авт.: Ю. Машков, С. Глузберг, Б. Смотрич, Н. Князев.

151474. Автоматический контроль уровня бражки в стерилизуемых ферментаторах. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 10—11. Авт.: Ю. В. Ларионов, М. П. Курочкин, В. В. Письменный, В. И. Казинцев.

Баженов К. М., Будовский Б. А., Крючков И. В. Дробилка ВДР — 5 [для производства плодово-ягодных вин и соков]. — См. 151465.

151475. Белки винограда, их свойства и стабильность вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 58—59. Авт.: Т. А. Любаревич, Р. К. Миндадзе, Н. М. Павленко, Е. Н. Датунашвили.

151476. Берегулько Д. Л. Опыт изменения электрической схемы привода бутылкоочной машины АММ-12. [Перм. ликероводочный з-д]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 26—27.

151477. **Благодатская В. М., Ерофеева З. С., Ерошин В. К.** Дрожжи, утилизирующие мелитовый спирт. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 362—364. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

151478. **Даниелян Д. О.** К вопросу нормирования потерь в виноделии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 23—24.

151479. **Дрожжевая микрофлора дрожжерастительных чанов Лужанского завода.** — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 35—38. Авт.: Л. Д. Ильина, Г. С. Евнищкая, О. Н. Перекос, Е. А. Полянская.

151480. **Зависимость качества мускатных и красных сортов винограда и вин от содержания солей натрия в почве.** — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 17—20. Авт.: Г. П. Петросян, Р. Г. Саакян, С. М. Хизанцян, Л. Е. Сакунц.

151481. **Захлебин И. М.** Из опыта работы Осетинского спиртового завода по эффективному использованию зернового сырья. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 30—32.

151482. **Интенсификация процесса брожения с применением глубинной культуры *Endomycopsis bispora*.** — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 7—8. Авт.: Б. А. Устинников, А. Н. Лазарева, Е. М. Лельчук, А. П. Левчик.

151483. **Использование экстракта сырья при переработке несоложеного ячменя на Хмельницком пивоваренном заводе.** — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 27—29. Авт.: Д. Б. Лифшиц, Т. И. Трайнина, Б. Ц. Михайловская и др.

151484. **Квинихидзе В. В.** Из опыта работы Тбилисского дрожжевого завода. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 43—44.

151485. **Ковалевский К. А.** Схема питания брагоперегонного аппарата бражкой. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 40—41.

151486. **Коломиец В. А., Шестеркина В. Н., Вишнякова Т. П.** Совершенствовать управление винодельческой промышленностью. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975 № 4 ©, с. 46—49.

151487. **Краснопольский Н. И.** Конструктивные формы и коррозия оборудования спиртовых заводов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 19—20.

151488. **Кузнецова О. И.** Определение экономической эффективности комплексного использования сырья [в винодельческой промышленности]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 49—51.

151489. **Матвеев П. С., Семенец П. А.** Конструкция и некоторые результаты исследования дрожжерастительного аппарата со струйной аэрацией. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 42—44. Список лит.: 6 назв

151490. **Метод определения глюкоамилазы и эффективность его применения в спиртовом производстве.** — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Н. Пономарева, В. Л. Яровенко, А. И. Орлова, А. Г. Шматова.

151491. **Налетова И. А.** Анализ производительности труда и заработной платы. (По материалам Моск. комбината виноградных и плодово-ягодных вин). — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 51—54.

Наниташвили Т. С., Самадашвили Ц. В., Шилакадзе Ц. А. Электрофоретическое исследование белков винограда и вина. — См. 151830.

151492. **Николай Сергеевич Богданов.** [Специалист в области виноградо-винодельческой пром-сти. 1888—1975. Некролог]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 62.

151493. **Павлюк Р. Ю., Ведерникова Е. И.** Стойкость остаточных спиртовых дрожжей, используемых в хлебопекарном производстве, при хранении. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 13—15.

151494. Пашковская М. Т., Новик В. Г., Некрич Н. А. Метаболизм винных дрожжей в зависимости от условий хранения. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 20—22.

151495. Применение титана и его сплавов для изготовления оборудования спиртовой промышленности. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 17—18. Авт.: Н. М. Мозгалева, В. А. Эпштейн, Б. А. Залманов, В. Я. Герцберг.

151496. Саввин Н., Маньков Ф. В Бургун-Маджарском винсовхозе. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 8—10.

151497. Селиверстов Б. А. Определение некоторых характеристик пивных и молочных бутылок. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксп.-прим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 37—42.

151498. Скурихин И. М., Коротаев А. Г. Разборные стеллажи для бочковой выдержки коньячного спирта. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 42—43.

151499. Сопромадзе А. Н. Выделение и идентификация ацилированного мальвидин-3-моноголюкозида из кожицы винограда сорта Саперави (*Vitis vinifera* L.) — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 231—242. Список лит.: 29 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151500. Туревская Э. М., Туманова Т. А. Некоторый опыт пуска и наладки импортного оборудования [пиво-безалкогольных заводов]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 26.

151501. Тюляков В. С., Ануфриев В. В., Шишацкий Ю. И. Работа дрожжерастительных аппаратов ВДА-100 в производственных условиях. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 41—43.

151502. Тюрина Л. В., Бурьян Н. И. Фенотипы (killer, нейтральный, чувствительный) дрожжей рода *Saccharomyces* в виноделии и методика их определения. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 357—361. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

151503. Фалькович Ю. Е., Пименов А. Т. Дозирование кислорода при выдержке коньячных спиртов в резервуарах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 14—17.

151504. Физико-механические свойства и химический состав гранулированных дрожжей, выработанных из мелассно-спиртовой барды. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 12—15. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Г. Забродский, Р. И. Светлякова, А. Е. Кононюк и др.

151505. Цыганков П. С., Шиян П. Л. Выделение примесей спирта за счет пастеризации. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 9—10.

151506. Швец В. Н., Шопкин Н., Драганов А. Научно-технический уровень бродильной промышленности Народной Республики Болгарии. По материалам командировки. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 20—24.

151507. Юбилей выдающегося ученого. [К 60-летию со дня рождения специалиста в области виноделия А. А. Мержаниана]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 60 с портр.

151508. Яков Иванович Потапенко. [Специалист в области виноградо-винодельческой пром-сти. Некролог]. — Виноделие и виноградарство в СССР, 1975, № 4 ©, с. 62.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

151509. **Авдеев В. А., Сычев М. Ф.** Развитие сельского хозяйства Вологодской области в годы восьмой пятилетки. — *Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР*, 1973, вып. 4 ©, с. 3—18.

151510. **Берсенева В. Ф.** Из истории разработки Примерного Устава колхоза. — *Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР*, 1973, вып. 4 ©, с. 85—92.

151511. **Богославцев А. С.** Экономическая природа и стимулирующая роль дополнительной оплаты труда в колхозах. — *Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз.*, 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 155—165.

151512. **Вальтер С.** Капиталовложения и условия развития совхозов. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1975, № 5 ©, с. 75—80.

151513. **Гельдыев Г., Айдогдыев Ч.** К вопросу моделирования оптимального размещения отраслей сельского хозяйства Туркменистана. — *Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук*, 1975, № 1, с. 76—78. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

151514. **Гребенюк И. С.** Некоторые проблемы социально-экономического развития сельского хозяйства Вологодской области. — *Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР*, 1973, вып. 4 ©, с. 19—30.

151515. **Гришин Г. А.** Профессиональная ориентация трудовых ресурсов [в сельском хозяйстве]. — *Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та*, 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 120—127.

151516. **Еньшин А. Д.** Пути повышения производительности труда счетно-управленческого персонала. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1973, вып. 63, с. 44—48.

151517. **Есин А.** Хозрасчет и межхозяйственная кооперация. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1975, № 5 ©, с. 63—69.

151518. **Жданов Б.** Организация внутрихозяйственного расчета в колхозе. [Колхоз «Путь к коммунизму». Совет. р-н Алт. край]. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1975, № 4 ©, с. 103—105.

151519. **Зайцев В. И.** Государственные капиталовложения и их стимулирующая роль в укреплении материально-технической базы колхозов. — *Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз.*, 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 95—102.

151520. **Либкинд А.** Анализ материалоемкости [с.-х.] продукции. — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1975, № 5 ©, с. 40—45.

151521. **Литвяк Б. И.** Материальное стимулирование использования трудовых ресурсов колхозов. — *Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз.*, 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 128—136.

151522. **Малофеев Т. Е., Бурда Г. П.** Вопросы методики проектирования межхозяйственного обмена сельскохозяйственной продукцией. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1973, вып. 63, с. 56—61.

151523. **Малофеев Т. Е., Соснин М. В.** Аграрно-промышленное кооперирование и интенсификация сельскохозяйственного производства. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1973, вып. 63, с. 8—12.

151524. **Памяти И. С. Кувшинова.** [Экономист-аграрник.] — *Экономика сельск. хоз-ва*, 1975, № 4 ©, с. 127. Подпись: Группа товарищей.

151525. **Петренко Ф. И.** Основные направления совершенствования оплаты труда в колхозах. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 144—154.

151526. **Подтыкайлов Ю.** Ответственная роль учебно-опытных хозяйств. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 50—56.

151527. **Попов В.** Аграрные проблемы Индии и советско-индийское сотрудничество. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 113—116.

151528. **Специализация и совершенствование ценообразования** [в с.-х. производстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 67—72. Авт.: М. Дорохов, С. Ибриев, П. Мещеряков, М. Медведева.

151529. **Сынзыныс Б. Жадан И.** Внутрихозяйственная специализация и ее эффективность. Лекции по проблеме «Развитие сельского хозяйства на промышленной основе». — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 25—32. Список лит.: 8 назв.

151530. **Трубилин И. Т.** О научной организации труда по управлению совхозами и колхозами. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 3—7.

151531. **Тхагапсова Л. Ф.** Стимулирование трудовой активности колхозниц. — Учен. зап. кафедры полиг. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 137—143.

151532. **Ушачев И., Мойса Н.** Кооперирование и формы управления [аграрно-промышленными комплексами на Украине]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 58—67.

151533. **Филатов Л., Скафа А.** Передвижная лаборатория по охране труда [в совхозах и колхозах]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 70—72.

151534. **Фролов В.** Планирование роста производительности и оплаты труда [в колхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 72—76.

151535. **Хачиров Х. Х.** Стимулирование повышения качества продукции [сельского хозяйства. Ставроп. край]. — Учен. зап. кафедры полит. экономии Пятигор. пед. ин-та иностр. яз., 1973 [обл.: 1972], вып. 7, с. 86—94.

151536. **Хитрун Л.** Эффективно использовать резервы [с.-х.] производства. [Докл. на Всесоюз. совещ. экономистов. 1974 г.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 14—23.

151537. **Шмидт Р.** Повысить оперативность управления [в колхозах. Запорож. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 70—74.

151538. **Шмонин И.** Пути снижения фондоемкости [с.-х. продукции]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 45—49.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

151539. **Базиленко И. Ф.** Определение потерь мощности при смещении точки прицепа по ширине трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 181—186.

151540. **Борисов Е.** Учет времени работы трактора по показаниям мотосчетчика. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 67—68.

151541. **Браила М. Г., Сафронов А. И.** Определение смещения центра давления гусеничного трактора при применении корректора вертикальных нагрузок. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 99—103.

151542. **Водяник И. И.** Параметры [с.-х.] машин с ленточными движителями. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 122—124.

151543. **Водяник И. И.** Расчет ленты ходового аппарата [с.-х. машин]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 119—122.

151544. **Водяник И. И.** Ходовой аппарат для вездехода. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 116—119. Список лит.: 8 назв.

151545. Герасимов Г., Скиба И. Организация диагностирования комбайнов в хозяйствах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 77—80.

151546. Ефименко М. В., Хмелев П. П., Дерен В. Г. Оператор машинно-тракторного агрегата как биологическая распознающая система. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 106—110.

151547. Кавалерчик К. Нормативам [с.-х.] машиностроения — научную основу. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 58—63.

151548. Калинин В., Мартыненко А. Универсальное приспособление для обработки деталей сельскохозяйственных машин. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 83—85.

151549. Киртбая Ю. К., Сапко М. И. Научно-методические основы прогнозирования оптимальных эксплуатационных параметров машинно-тракторных агрегатов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 8—14. Список лит.: 14 назв.

151550. Коваленко Е. П. Выбор оптимальных режимов работы двигателя и передач при различных нагрузках трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 128—131.

151551. Коваленко Е. П. Теоретические предпосылки к вопросу влияния скоростных режимов двигателя и передаточных чисел трансмиссии на показатели работы трактора при недогрузке. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 132—138.

151552. Лазарев В. Улучшить техническое обслуживание тракторов ДТ-75М «Казахстан». — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 65—67.

151553. Муzychук Ф. М. Структурная схема одноемкостного объекта с одним регулируемым параметром. [Автоматизация с.-х. производства]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 172—175.

151554. Муzychук Ф. М. Центробежный регулятор скорости с гидравлическим дифференцирующим элементом [на с.-х. машинах]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 144—150.

151555. Мурашко Н., Блюменталь Ю. Применение электродных котлов в совхозах Ленинградской области. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 45—50.

151556. Остапенко Н. А. Методика и измерительная аппаратура для исследования курсовой устойчивости портального двухмоторного трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 43—50.

151557. Сафронов А. И., Остапенко Н. А. Влияние неравномерной загрузки установок на энергетические показатели портального двухмоторного трактора Т-54 Д при обеспечении необходимой курсовой устойчивости. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 65—70.

151558. Сафронов А. И., Остапенко Н. А. Уравнение траектории движения двухмоторного портального гусеничного трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 36—43.

151559. Синявский Ю. Проект реконструкции Бронницкой мастерской. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 74—77.

151560. Соркин Д., Петушинский Г., Котович П. О ремонтной технологичности комбайнов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 82—83.

151561. Стенд для разборки двигателя. [Кинельск. р-ное объединение «Сельхозтехника»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 85—87. Авт.: А. Еремин, А. Черкашин, А. Киров, Ю. Евклидов.

151562. Структура САР скорости тракторного дизеля с упругим приводом чувствительного элемента. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 150—153. Авт.: Ф. М. Муzychук, А. М. Божок, В. С. Сербин, М. Н. Головатый.

151563. Тимошенко В. А., Цымбалист Е. К. К вопросу улучшения тягово-сцепных качеств гусеничных тракторов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 28—36. Список лит.: 6 назв.

151564. Улучшение динамических характеристик комбинированной САР скорости тракторного дизеля путем введения в разомкнутый цикл гидравлического дифференцирующего элемента. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 75—80. Авт.: Ф. М. Музычук, Б. И. Сыско, А. М. Божок, А. И. Макаров.

151565. Хмелев П. П., Ефименко М. В. К оценке методов исследования машинно-тракторных агрегатов как динамических систем. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 103—106.

17.3 Естественные основы сельского и лесного хозяйства

151566. Аbruкова Л. П., Прудникова А. Г. Реологическая характеристика дерново-подзолистых легкосуглинистых почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 105—112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

151567. Алиев С. А., Гаджиев Д. А. Активность ферментов в основных типах почв Нахичеванской АССР. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 81—84. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

151568. Андреева Е. А. О работе на X Международном конгрессе почвоведов комиссии IV «Плодородие почв» и симпозиума «Азот в почвообразовании и земледелии». [Москва. Авг. 1974 г.]. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 152—155.

151569. Арутюнян Э. А., Галстян А. Ш. Об определении активности щелочной и кислой фосфатаз почв. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 128—133. Список лит.: 24 назв.

151570. Бабаев М. П. Культурный почвообразовательный процесс в оазисных почвах Мильско-Карабахской степи. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 85—90. Рез. на азерб. и англ. яз.

151571. Бабьева И. П., Решетова И. С. Новый вид дрожжей из почв — *Candida podzolica* sp. n. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 333—338. Список лит.: с. 337—338. Рез. на англ. яз.

151572. Балезина Л. С. Влияние минеральных и органических удобрений на развитие водорослей в дерново-подзолистой почве. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 347—350. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

151573. Бородулина Ю. С., Кронгауз Е. А., Голод Б. И. Способы производства [почвенного] нитрагина. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 200—220. Список лит.: с. 218—220.

151574. Гасанов Ш. Г. Некоторые исторические данные о давности орошения почв в Азербайджане. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 63—68. Список лит.: 15 назв. Рез. на азерб. яз.

151575. Гетманец А. Я., Авраменко П. С., Шулаков Ю. Н. Нитрификационная способность обыкновенного чернозема в связи с агротехническими приемами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 33—36.

151576. Горбачев А., Борхунов Н. Эффективность осушенных земель в совхозах Нечерноземной зоны. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 70—73.

151577. Гринченко Т. А. Изменение активности ионов кальция дерново-подзолистых и серых лесных почв Украины в связи с известкованием и применением удобрений. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 57—60. Список лит.: 12 назв.

151578. Емцев В. Т. Почвенные анаэробные азотфиксаторы рода *Clostridium*. — Успехи микробиологии, 1974, вып. 9 ©, с. 153—182. Список лит.: с. 179—182.

151579. **Емцев В. Т., Березнева С. А., Тарарина Л. Ф.** Влияние растительных остатков на развитие микроорганизмов и уровень окислительно-восстановительного потенциала в серой лесной почве. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 128—136. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

151580. **Заславский М. Н.** Расчет минимальных доз внесения навоза в эродированные почвы. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 67—69. Список лит.: 12 назв.

151581. **Искендеров И. Ш.** Распределение запасов кальция по резервам в почве. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

151582. **Кегадугев В., Лифаненкова Т.** Удобрения на карбонатном черноземе. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 75—76.

151583. **Колешко О. И.** О развитии клубеньковых бактерий в почве. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 330—332. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

151584. **Конци В. А., Наниташвили А. П., Черников В. А.** Исследование природы гумусовых кислот коричневых почв Грузии графостатическим методом. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 113—120. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

151585. **Кулешов Л. Н.** О температурных различиях некоторых почвенных типов Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 78—84. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

151586. **Макаров Б. Н.** Определение молекулярного азота при изучении газообразных потерь азота удобрений. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 125—127. Список лит.: 7 назв.

151587. **Мелиорация земель.** [Статьи:] М. Василенко. В Черкасской области. — В. Почетовский. В Витебской области. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 81—88.

151588. **Назаров И.** Противозерозионная система себя оправдала. [Совхоз «Сибиряк». Ом. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 44—45.

151589. **Окорков В. В., Курбатов А. И.** Определение электрокинетического потенциала почв методом потенциала протекания. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 121—127. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

151590. **Панов Н. П., Гущин В. П.** Изменение водно-физических свойств солончаковых солонцов южного Заволжья под давлением орошения. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 82—91. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

151591. **Постников А. В., Смирнов А. П., Сотников Н. Е.** Применение минеральных удобрений в Австрии. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 143—148. Список лит.: 6 назв.

151592. **Преградить путь эрозии почв!** [Статьи:] А. Зотов. Борьба с эрозией почвы на горных пастбищах. — Н. Шикла, А. Кирик. Задача номер один. — И. Овчинников. Культурные пастбища на балочных склонах. — А. Массальская. Значительный резерв. — Х. Губайдуллин, И. Буторин. Улучшение склоновых земель Зауралья. — М. Малышкин, С. Рузанкин. Способы обработки почвы. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 29—37.

151593. **Семенов Н., Наумова Л.** Задернение почвы на склонах. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 53—55.

151594. **Суков А. А.** Имобилизация и использование азота минеральных удобрений при внесении с растительными остатками. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 13—16. Список лит.: 15 назв.

151595. **Хабарова А. И., Атрашкова Н. А.** Всесоюзное программно-методическое совещание участников Географической сети опытов с удобрениями. [Москва. Июль 1974 г.] — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 156—157.

151596. Щербакова Т. А., Никитин Д. И., Волковская Н. Г. Применение γ -облучения почвы для анализа состава микробных ценозов. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 325—329. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

151597. Эффективность и усвояемость жидких и твердых полифосфатов аммония на сероземе. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 3—12. Список лит.: 21 назв. Авт.: Ф. В. Янишевский, М. А. Прокошева, В. М. Жесткова, Г. В. Полякова.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

151598. Авраменко П. С., Гетманец А. Я., Турчин В. В. Накопление основных элементов питания растений в черноземе и потребление их культурами при систематическом применении удобрений в севооборотах. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 39—49. Список лит.: 20 назв.

151599. Бурлаков Ю. Резервы поливного поля. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 28—31.

151600. Весь комплекс работ — в срок. [Обработка, подкормка и орошение посевов. Статьи]: Н. Алехин. Уход за черным паром. — В. Яловой. Посев в борозды. — А. Юнаев. Между двумя поливами. — Ю. Радченко, Н. Гушина, И. Кваша. Эффективные препараты. — В. Яценко, Л. Пузиков. Применение бетанала. — И. Безручко. — Против корнеотпрысковых. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 46—49.

151601. Воробьев С. А. Исследования специализации севооборотов в Нечерноземной зоне РСФСР. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

151602. Ганиатов Г. Повреждаемость растений при поливе «Волжанкой». — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 74—75.

151603. Дауренбеков Т., Мухамадеев Н., Курбатов Н. Глубокорыхлитель-удобритель на базе культиватора КИП-250. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 90—91.

151604. Длительное применение удобрений в условиях северо-западных районов Степи Украины. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 57—60. Авт.: С. Т. Мусиенко, Н. Ф. Козырь, А. И. Третюк, Т. А. Мусиенко.

151605. Дука В. И., Кулько К. Ф. Изменение содержания легкодоступного фосфора и калия в серой оподзоленной почве при углублении и окультуривании пахотного слоя в севообороте. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв.

151606. Игнатенко А., Цапко А. Повышать качество продукции. [Земледелие в колхозе «Октябрь». Тимашев. р-н Краснодар. края]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 97—98.

151607. Квасников Е. И., Нагорная С. С., Щелокова И. Ф. Дрожжевая флора ризосферы и филлосферы [с.-х.] растений. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 339—346. Список лит.: с. 345—346. Рез. на англ. яз.

151608. Кулиев А. М. Экспериментальный мутагенез методом гамма-облучения вегетирующих [с.-х.] растений. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 42—51. Список лит.: 8 назв. Рез. на азерб. яз.

151609. Лютый Н. Г., Василенко И. А. Сравнительная эффективность простых и сложных минеральных удобрений при разных сроках и способах внесения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 21—24.

151610. Мазаева М. М. О чувствительности растений к недостатку кальция в почве. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 61—66.

151611. **Меньшиков Н.** Окупаемость удобрений на землях Ополья [Владимир. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 89—92.
151612. **Митяй Н.** Однократное или дробное внесение удобрений? — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 67.
151613. **Молчан И. М.** Гомозиготность при инбридинге и методы гетерозисной селекции у перекрестноопыляющихся и самоопыляющихся видов растений. [Сообщ. 6]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 73—81. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.
151614. **Новаковский Л., Соломин Ю.** Постоянно беречь землю. [О резервах повышения использования земель]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 86—89.
151615. **Пантюхина В. А., Рейфман В. Г.** Влияние вирусной инфекции на активность рибонуклеазы листьев [с.-х.] растений-хозяев. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 10—13. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
151616. **Пешехонов Н.** Производительность сеялок и культиваторов увеличилась. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 25—26.
151617. **Потехина Т.** Земельный фонд России. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 53—57.
151618. **Пружина М.** Когда подкормка мочевиной дает больший эффект? — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 65—66.
151619. **Розов Н. Ф.** Принципиальные электрические схемы регулирования основных параметров экологической среды [с.-х.] растений в фитотроне ТСХА. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 15—24. Рез. на англ. яз.
151620. **Самохвалов С. Г., Целикова Н. А.** Фотоколориметрическое определение бора в растительных материалах с помощью азометина Н. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 134—138.
151621. **Систематическое** применение удобрений в севооборотах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 13—16. Авт.: И. К. Артюхов, Г. В. Рябушко, В. В. Турчин, О. Т. Гладыш.
151622. **Спирин А.** Почвозащитная технология возделывания пропашных. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 40—43.
151623. **Сулейманов С., Самедова Р.** Число культиваций можно сократить. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 48.
151624. **Трубилин И. Т., Куготова Ю. П., Лукомец М. И.** Интенсификация орошаемого земледелия в Краснодарском крае. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 69, с. 20—26.
151625. **Хачатуров Э. Л.** Совершенствование форм организации труда в растениеводстве Северо-Осетинской АССР. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 72—75.
151626. **Цымбалист Е. К., Тимошенко В. А.** Влияние смещения точки прицепа трактора в поперечной плоскости на его тяговые свойства при работе на склонах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 21—28. Список лит.: 9 назв.
151627. **Чернобрисов С. Ф.** Исследование энергобаланса [почвообрабатывающего] трактора Т-54В в агрегате с роторной фрезой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 71—75.
151628. **Швец Д., Фурса Н.** Как нормировать работу при террасировании склонов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 63—65.
151629. **Шелудько Ю. М., Рейфман В. Г.** Вирондозы картофеля, цитрусовых и хризантемы и их возбудитель. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 114—140. Список лит.: с. 135—140. Рез. на англ. яз.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

151630. Аванесян С. А. Изучение биологических особенностей сортов гороха при различных условиях возделывания в Карабахской низменности. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 24—31. Рез. на азерб. яз.

151631. Авиаподкормка кукурузы мочевиной. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 23—24. Авт.: А. Павлов, Ю. Кудзин, А. Лукашев и др.

151632. Агарков В., Голованев П. Сорняки на рисовых полях: как их уничтожить? — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 51—53.

151633. Али-заде М. А., Алиев Р. Т. Гетерозисный эффект и содержание ДНК в клетке гибридов пшеницы первого поколения. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 94—96. Рез. на азерб. и англ. яз. В огл. 1-й авт.: М. А. Ализаде [!]

151634. Алиев Д. Ф. Изменчивость признаков цитоплазматической мужской стерильности и восстановление фертильности у кукурузы в зависимости от генотипа и различных экологических условий. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 120—127.

151635. Бабич А. А. Сортовая реакция сои на минеральные и бактериальные удобрения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 29—32.

151636. Бабкин М. Условия для лучшей зимостойкости. [Урожай зерновых в хоз-ва Тульск. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 45—47.

151637. Багаев В. Б., Жуков Ю. П., Школьников Е. Я. Влияние удобрений и 2,4-Д на урожай овса и озимой ржи. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 98—104. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

151638. Белюс Г. М., Замковой Г. Т., Коцарь В. В. Особенности роста и развития растений кукурузы при внесении удобрений. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 25—28.

151639. Беридзе Т. Г. К исследованию дезоксирибонуклеиновой кислоты рода *Phaseolus*. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 13—18. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151640. Булаткин Г. А. Влияние уровня минерального питания на фракционный состав белков зерна озимой пшеницы. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 28—33. Список лит.: 20 назв.

151641. Бурцева Р. А., Воронкова Н. М. Об обмене веществ в корнях здоровых и пораженных вирусной инфекцией растений сои. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21, ©, с. 55—57. Рез. на англ. яз.

151642. Влияние микроудобрений на урожай ячменя, вынос микроэлементов растением и содержание подвижных форм их в почве. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 87—92. Авт.: В. А. Большаков, Е. Г. Журавлева, Д. Н. Иванов, Л. П. Орлова.

151643. Водянов В. А., Хилько В. Т. О влиянии густоты растений и удобрений на урожай зеленой массы кукурузы на черноземах Волгоградской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 73—76.

151644. Гаврилов Ф., Гаврилов Н. Улучшить качество посева [зерновых культур]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 16—17.

151645. Грицун А. Т. Роль бобовых культур (соя, клевера) в накоплении биологического азота и повышении плодородия почвы в условиях Дальнего Востока. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 17—24. Список лит.: 18 назв.

151646. Гришин И. Используем резервы хлебного поля. [Колхоз «Победа». Чердаклин. р-н Ульянов. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 33—34.

151647. Грищенко В. В., Зазимко В. В. Посевные качества семян озимой ржи при длительном применении удобрений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 60—63. Список лит.: 14 назв.

151648. Гуляев Г. В., Маслов А. П. Электрофизиологическая характеристика репродукций озимой пшеницы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 215—216. Рез. на англ. яз.

151649. Гусейнов А. Г., Калинин П. Д. Технологические свойства некоторых районированных и наиболее перспективных сортов пшеницы Азербайджана. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 45—53.

151650. Гусейнова А. Г. Изменчивость химического состава зерна видов и разновидностей пшениц Азербайджана, выращенных в условиях Карабахской низменности. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 195—199. Рез. на азерб. яз.

151651. Дармодехин С. В. Особенности интенсификации производства риса в Мали. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 87—91.

151652. Доспехов Б. А., Кузякина Т. И., Лапыгина В. А. Действие соломы на урожай зерновых культур и картофеля при разных системах обработки почвы в севообороте. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 33—40. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

151653. Журавлев Ю. Н., Мусорок Т. И. Влияние вирусной инфекции на активность уреазы в листьях сои и картофеля. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 14—17. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

151654. Ильязова Э. И. Исследование некоторых технологических свойств зерна пшенично-эгилопсовых гибридов. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 54—57. Рез. на азерб. яз.

151655. Калинин И. Агротехника и качество зерна. О путях решения проблемы производства ценных и сильных пшениц на Дону. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 32—36.

151656. Калининченко В. О., Навольская И. И. О сроках внесения азотных удобрений под озимую пшеницу. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 25—27.

151657. Карачева Г., Конечная В. Короткостебельные пшеницы. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 64—65.

151658. Кияницкая А. Важный фактор повышения урожайности [зерновых культур. О применении минер. удобрений]. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 58—59.

151659. Ключников В. Т., Аксак Е. С. Влияние минеральных удобрений и гербицидов на продуктивность кукурузы при орошении. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 65—68.

151660. Коваленко А. Насыщение севооборотов зерновыми. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 36—38.

151661. Коденцев А., Куликов В. Агрегат для междурядной обработки кукурузы. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 27.

151662. Конохова В., Ибраев А. Прогрессивная технология возделывания риса. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 55—56.

151663. Кравченко С. Н. Влияние длительного и систематического внесения удобрений на физико-химические и агрохимические свойства почвы и урожай кукурузы. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 50—56. Список лит.: 11 назв.

151664. Красв В. Г. Ультраструктура Х-тел вируса желтой мозаики фасоли. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 26—29. Рез. на англ. яз.

151665. Круссер И. Ф., Кузьмина А. П. Действие и последствие удобрений на урожай кукурузы и его качество в Центрально-Черноземной зоне. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 61—64.
151666. Кулиев Ш. Б. Биоморфологические особенности некоторых диких видов пшениц Азербайджана. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 58—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.
151667. Лапчик Л. Г., Мельниченко В. С. Определение локализации синтеза РНК вируса желтой мозаики фасоли методом автордиографии. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 18—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
151668. Лебедев Е. М., Медведь В. А. Отзывчивость озимой пшеницы на удобрения в зависимости от ее сортовых особенностей и предшественников. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 69—72.
151669. Лошаков В. Г., Иванова С. Ф. Плодородие дерново-подзолистой почвы и продуктивность севооборотных звеньев с различным насыщением зерновыми культурами. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 41—51. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
151670. Лютый Н. Г., Буряк И. Ф., Соляник Б. Г. Эффективность минеральных удобрений при допосевном внесении под кукурузу по разным предшественникам. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 37—40.
151671. Мазель Ю. Я., Житнева Н. Н. Поглощение меченого рубидия (^{86}Rb) отдельными участками корня кукурузы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 3—8. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
151672. Минченкова М. Д., Терентьев В. М. Характеристика механических свойств стеблей некоторых гибридов F_3 озимой ржи (в связи с устойчивостью к полеганию). — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 106—109. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
151673. Москаленко Ф. Л., Губенко В. А. Действие и последствие удобрений на урожай кукурузы в условиях Приазовской возвышенности. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 41—44.
151674. Мустафаев И. Д., Гришина Е. Н. Результаты количественного анализа мягкой пшеницы Азербайджана. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 16—23. Рез. на азерб. яз.
151675. Мустафаев И. Д., Емельянова В. В., Спирин Ю. А. Формообразовательные возможности *Tg. durum* при гибридизации с другими видами пшениц. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 7—15. Рез. на азерб. яз.
- Нуцубидзе Н. Н., Чоладзе Л. С. Усвоение аминокислот виноградной лозой и кукурузой. — См. 151835.
151676. Озеров А. Безразборная проверка коробок перемены передач зерноуборочных комбайнов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 69—70.
151677. Пашова В. Т. Питание кукурузы серой при гнездовом внесении удобрений на обыкновенном черноземе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 53—56.
151678. Перемыкин В. И., Сидоренко В. В. Интенсификация производства зерна в Краснодарском крае. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 62—65.
151679. Пикуш Г. Р., Демишев Л. Ф. Сроки внесения азотных удобрений под озимую пшеницу в условиях орошения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 17—20.

151680. Поливанова Т. А. Мозаичное заболевание сои, вызываемое вирусом задержки роста. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 52—54. Рез. на англ. яз.

151681. Потребление основных элементов питания и урожай зерна кукурузы при применении удобрений. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 9—12. Авт.: Ю. К. Кудзин, А. Я. Гетманец, Л. М. Дудченко и др.

151682. Пути рационального использования удобрений под кукурузу и другие полевые культуры. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 3—8. Авт.: П. И. Сусидко, И. К. Артюхов, Ю. К. Кудзин, В. С. Циков.

151683. Пылов А. Земля тульская — урожаи кубанские. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 35.

151684. Ракша Е. Телескопический заправочный рукав к загрузчику сеялок АС-2УМ. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 21—24.

151685. Ревука В. Агрегат для предпосевной обработки почвы и посева [зерновых культур]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 14—15.

151686. Рейфман В. Г. Приемы оздоровления сои от вирусных болезней. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 62—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

151687. Репетов А., Мурин В. Машины для посева кукурузы необходимо совершенствовать. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 18—21.

151688. Рзаев Г. А. Влияние микроэлементов на состояние воды в листьях озимых пшениц при различных условиях водообеспеченности. — Изв. АН АЗССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 32—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на азерб. яз.

151689. Рожков С., Прошкин В. Некорневая подкормка повышает качество зерна. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 62.

151690. Сафаралиева Р. А., Мехтизаде Р. М. Ауксино-ингибиторная активность семян нута в процессе их набухания. — Докл. АН АЗССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 77—80. Рез. на азерб. и англ. яз.

151691. Свирский С., Анищенко А., Глухов В. Растет производство. [Повышение урожайности зерновых культур в колхозе им. Калинина. Купин. р-н Новосиб. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 25—27.

151692. Селезнев А. К-700 и рост производительности труда [в зерновом производстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 80—82.

151693. Соснихина С. П. Генетический контроль поведения хромосом в мейозе у инбредных линий диплоидной ржи. 1. Число хиазм. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 112—119. Список лит.: с. 118—119. Рез. на англ. яз.

151694. Суханов Анатолий. Золотая пшеница. [По материалам беседы с селекционером О. И. Петровым]. Очерк. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 60—63.

151695. Тищенко И. В. Действие кобальта на горох. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 101—106. Список лит.: 5 назв.

151696. Ткемаладзе Г. Ш., Карякина Т. И., Кретович В. Л. Об активности и локализации аминотрансфераз в корнях и клубеньках гороха. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 26—35. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151697. Трегуб В., Шульга В. Результат точного агрономического расчета. [Об успехах хлеборобов колхоза им. Ленина. Голопристан. р-н Херсон. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 28—32.

151698. Уборка сильных пшениц. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 36—39. Авт.: В. Святко, Н. Малюга, Н. Тарасенко, О. Мостовой.

151699. Урбелионис Ю., Адомавичуте И. На легких почвах. [Нормы внесения удобрений в почву при выращивании зерновых культур]. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 60—61.

151700. Усикова А. А. Изучение генетических свойств сортов ярового ячменя с использованием диалельных скрещиваний. Сообщ. 1. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 110—115. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

151701. Фалюш В. В. Влияние микроэлементов на урожай зернобобовых культур. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 179—181. Список лит.: с. 180—181.

151702. Фитотоксичность атразина при поступлении его через корни и листья фасоли. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 156—162. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Дорожкина, В. А. Кузьминская, В. А. Калинин, Г. С. Груздев.

Фомина К. И., Смирнов Ю. В. Применение инсектицидов для борьбы с насекомыми — переносчиками вирусных заболеваний картофеля и сои. — См. 151802.

151703. Халилова Т. Степень скрещиваемости между амфидиплоидами и другими видами пшеницы. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 42—44. Рез. на азерб. яз.

151704. Чернявская Н. А. Использование гибридами кукурузы основных элементов питания в связи с фонами удобрения. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 49—52.

151705. Четверикова Н. И., Жемчугова В. П., Поливанова Т. А. Постфотосинтетические превращения меченых ^{14}C ассимилятов в листьях здоровых и пораженных вирусом мозаики растений сои. — Труды Бюл. почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 58—61. Рез. на англ. яз.

151706. Чуйко А., Мартынович Н. По 42 центнера зерна на тысячах гектаров. [Об успехах хлеборобов Христинов. р-на Черкас. обл.] — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 21—23.

151707. Шаманаев В. С., Байбаков Л. В. О резервах улучшения использования земли в рисовом хозяйстве «Красноармейский». — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 76—81.

151708. Шатилов И. С., Клименко В. Л. Потребление воды пшеницей в условиях правобережья Саратовской области. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 52—59. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

151709. Шейх-Заманов А. М. О мужской стерильности гибридов *Tt. araraticum jakubz.* — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 32—34. Рез. на азерб. яз.

151710. Шемякова Р. Сроки сева орошаемой пшеницы. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 69—70.

151711. Щербатюк В., Иванец Г. И после кукурузы поверхностная. [Влияние способов обраб. почвы на урожай и качество озимой пшеницы после кукурузы]. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 47—48.

151712. Юльчевская М. Д. Изменение интенсивности дыхания пшеницы, пораженной ржавчиной и головней. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 211—215. Рез. на азерб. яз.

151713. Яньшин Ф., Яньшина А. Влияние суперфосфата на всхожесть семян [зерновых культур]. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 63.

151714. Ярошевич И. В. Микробиологическая и ферментативная активность почвы под кукурузой в зависимости от удобрений. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та кукурузы, 1975, вып. 1 ©, с. 45—48.

151715. **Алехин Н., Ногин Н., Решетников В.** Подборщик-уплотнитель ПВ-6. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 54—55.

151716. **Андреев Н. Г., Михеев В. А.** Действие минеральных удобрений и орошения на агрохимические показатели черноземной почвы и продуктивность пойменных пастбищ в Тамбовской области. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 92—97. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

151717. **Апальков С. А.** Волоснец ситниковый и костер прямой — для улучшения пастбищ «Черные земли». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 79—82.

151718. **Артемов М., Гамагин В.** Улучшение ремонта силосоуборочных комбайнов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 80—81.

151719. **Бабаев О. К.** Агробιολογическое изучение некоторых сортов люцерны в различных условиях выращивания. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 128—132. Рез. на азерб. яз.

151720. **Белоусова Л. П.** Кормовая брюква куузику на пойменных землях Харьковской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 125—129. Список лит.: с. 129.

151721. **Вадопалас А.** Гербициды на семенниках мятлика лугового. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 45.

151722. **Вахмистрова-Блохина С.** Известь и ТМАУ на осушенных землях. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 42—43.

151723. **Галкин А., Сайко А.** Сушилка-спутник агрегата АВМ для приготовления белково-витаминного сена. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 33—34.

151724. **Головатенко М. И.** Некоторые вопросы агротехники семеноводства многолетних трав в засушливой зоне. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 93—96.

151725. **Головатенко М. И.** Сравнительная оценка многолетних травосмесей и однолетних трав в системе культурных пастбищ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 54—60.

151726. **Гребенюк Н. И., Машков А. А.** Влияние азотных удобрений на качество пастбищного злакового корма. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 61—65.

Грицун А. Т. Роль бобовых культур (сои, клевера) в накоплении биологического азота и повышении плодородия почвы в условиях Дальнего Востока. — См. 151645.

151727. **Данилина А.** Травы на пойменных землях. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 42.

151728. **Демин Ю. И.** К землеустройству зимних пастбищ Западного Прикаспия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 69—77.

151729. **Добромыслов Н.** Комбайн СКПР-6 «Колос» работает на заготовке кормов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 92—93.

151730. **Долголетние пастбища.** [Статьи:] С. Карбышев, Л. Коноз. На Алтае. — А. Дорохов. В Воронежской области. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 89—93.

151731. **Дулесова К.** Микроэлементы на посевах тимopheевки луговой. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 43—44.

151732. **Евсеев В., Чеглакова З., Захарова Г.** Как повысить питательную ценность кормовой свеклы. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 28.

151733. **Исаева Ф. Г.** Влияние предпосевного облучения семян гамма-лучами Co^{60} на фоне различных доз минеральных удобрений на рост, развитие и урожай сена люцерны. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 69—77. Рез. на азерб. яз.

151734. **Коновалов В., Коновалова Р., Мордвинцев Ю.** Научная организация труда на заготовке кормов. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 16—20.

151735. **Мальков В., Аликулова Л., Османов Р.** Высота среза растений при заготовке кормов в пустынной зоне. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 35—36.

151736. **Насонова Н.** Люцерна на неорошаемых пастбищах. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 49—50.

151737. **Овсянников Н. Н.** Эффективность удобрения и орошения при выращивании люцерны на семена. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 82—86.

151738. **Ольховская Л. В.** Влияние минеральных удобрений на урожайность и качество корма культурных пастбищ. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 86—89.

151739. **Петанов Л. П.** Семеноводство лугопастбищных трав в степной зоне Дагестана. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 97—99.

151740. **Пономарчук В. А., Крюков А. А.** Пути повышения урожайности культурных пастбищ на орошаемых землях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 82—85.

151741. **Саидов С.** Продуктивность горных пастбищ можно повысить. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 66.

151742. **Саидов М., Соатов Ю.** Совместные посевы суданской травы с люцерной. — Земледелие, 1975, № 5 ©, с. 54.

151743. **Седяков В.** Интенсификация лугопастбищного хозяйства в Ленинградской области. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 22—23.

151744. **Терещенко Ф. К.** Передовой опыт выращивания чины на Украине. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 117—124. Список лит.: с. 124.

151745. **Титова Э. Я.** К вопросу изучения сроков уборки трав на сено. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 66—69.

151746. **Филоненко В. А.** Опыт улучшения пастбищ Черных земель [Калм. АССР]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 77—79.

151747. **Хуссар В.** Скашивание высокоурожайных травостоев. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 38.

151748. **Черненко Э.** Бескильница короткочешуйчатая. [Кормовая культура]. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 44.

151749. **Шильникова В. К., Шатта А. М.** Морфобиологические особенности клубеньковых бактерий [клевера] в связи с их конкурентоспособностью. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 9—14. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

151750. **Шихотов В. М., Кучин В. В.** Изменение содержания аскорбиновой кислоты, каротина и хлорофилла в листьях высокогорных пастбищных растений под влиянием гербицидов. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 107—112. Список лит.: 14 назв.

151751. **Эйдукавичус И.** Обеззараживание семян кормовых трав. — Муксомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 29.

151752. **Яковенко Н. И., Варварин Б. Г.** Эффективность внесения минеральных удобрений на лиманных сенокосах Калмыцкой АССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 90—93.

151753. Агаев Ю. М., Алиев А. А. Некоторые данные электронного микроскопического исследования ультраструктуры зародыша хлопчатника на начальных и промежуточных этапах развития. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 159—170. Список лит.: 30 назв. Рез. на азерб. яз.

151754. Али-заде М. А., Джавадова Л. Г. Влияние гербицидов на содержание нуклеиновых кислот в листьях хлопчатника. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 187—190. Рез. на азерб. яз.

151755. Герасимов Ф. Лен — культура высокой рентабельности. [Возделывание в колхозе «Россия». Карагайск. р-н Перм. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 93—96.

151756. Демерчан М. С., Карсанов Б. Х., Ризгаев А. Л. Интенсификация производства технических культур. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 13—19.

151757. Дурмишидзе С. В. Усвоение эфирноносными растениями компонентов эфирных масел из атмосферы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 178—190. Список лит.: 30 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151758. Изменчивость комбинационной способности тетраплоидных форм сахарной свеклы. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 4 ©, с. 375—377. Авт.: В. Е. Бормотов, Б. Ф. Матросов, Е. А. Бычко, В. П. Ильченко.

151759. Имханицкая Н. Н. Лавровые Кубы. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 192—209. Список лит.: с. 208—209.

151760. Ингибиторы ВТМ в соке растений семейства Agaliaceae Juss. [К борьбе с мозаикой табака]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 49—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Костин, А. В. Крылов, А. Х. Чуян, В. Л. Башутский.

151761. Кабиров Г., Шадалиев К., Приходько М. Приспособление для транспортировки тракторов [и хлопкоуборочных машин при ремонте]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 72—73.

151762. Кубахов В. М. Экономическая эффективность механизации уборки сахарного тростника на Кубе. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 82—86.

151763. Кулиев А. М., Пашаева Л. А. Мутационная изменчивость некоторых сортов хлопчатника под влиянием химических мутагенов. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 120—125. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

151764. Курбанов Э. А., Касумов Ф. Ю. Онтогенез и динамика накопления эфирного масла у чебреца в условиях Апшерона. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 3—8. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

151765. Лимонт А. Выравнивание поля перед посевом льна. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 28.

151766. Мартынова Р. В., Рейфман В. Г., Руцкова В. Р. Использование рибонуклеазы для ингибирования вирусной инфекции в растениях [табака и картофеля]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 79—83. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

151767. Мирзоян А. Т., Раджабова Т. К. Изменение содержания катехинов в зеленом листе чая в зависимости от условий минерального питания. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 85—87. Рез. на азерб. яз.

151768. Мустафаев С. А. Методы повышения скороспелости у хлопчатника. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 81—87. Рез. на азерб. яз.

151769. Некротическая мозаика — вирусоподобное заболевание женьшеня *Ранах ginseng* (С. А. Мей). — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Крылов, В. Г. Рейфман, В. И. Степаненко, А. Х. Чуян.

151770. Новрузова З. А., Гаджиева Г. Г. К сравнительной морфологии и анатомии шиповников Азербайджана. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5—6 ©, с. 9—14. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.

151771. Пруидзе Г. Н., Чачуа Л. Ш. Исследование очищенных окислительных ферментов чайного растения. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 36—48. Список лит.: 17 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151772. Рыбаченко В. Г. Поглощение фосфора корневой системой табака и распределение его по органам надземной части растения. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв.

151773. Степанов Г. С. Оценка комбинационной способности сортов конопли в селекции на гетерозис. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 116—119. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

151774. Фаустов В. В. Особенности цветения и плодообразования облепихи крушиновой. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 137—146. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

151775. Федотина В. Л., Цыпленков А. Е. Микоплазмоподобные тела в клетках столбурных растений [табака и томатов]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 41—44. Рез. на англ. яз.

151776. Хакимов Э. Пресс-подборщик ПСБ-1,6 X [для уборки хлопчатника]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 56—57.

151777. Шафи-заде С. И. Изменение содержания нукленновых кислот в семенах хлопчатника в процессе роста и развития. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 191—194. Рез. на азерб. яз.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

151778. Абазян А. Б. Биологическая характеристика местных популяций сортов арбузов в Азербайджане. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 140—143. Рез. на азерб. яз.

151779. Андреева В. А. Распределение азотистых соединений в органах растения-хозяина, зараженного вирусом L. [К борьбе с болезнью картофеля]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз.

151780. Бражникова Ж. В. Изучение радиобиологического эффекта облучения у моркови. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 152—156. Рез. на азерб. яз.

151781. Влияние рыхлящих материалов на свойства тепличного грунта, урожай и качество плодов огурца. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 70—76. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. М. Глунцов, Г. Г. Вендило, С. Н. Байкова и др.

151782. Гнутова Р. В. Сравнительная характеристика эффективности различных методов получения антисыворотки к возбудителю аукуба—мозаики картофеля — вирусу F. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 84—87. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

151783. Гордейчук А. И., Гордейчук О. Г. К вопросу о повышении титра сывороток и чувствительности серологических реакций. [Изучение вирусных болезней картофеля]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 88—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

Доспехов Б. А., Кузякина Т. И., Лапыгина В. А. Действие соломы на урожай зерновых культур и картофеля при разных системах обработки почвы в севообороте. — См. 151652.

151784. Дьяконов К. П. Об ошибках в таксономии «картофельных» тлей (Homoptera, Aphididae) — переносчиков вирусной инфекции. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 97—100. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

151785. Евсейчик Б. И., Рабинович Б. Д. Эффективность использования тепловых отходов для выращивания овощей на спиртовых заводах. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 33—34.

151786. Ефимов М. Брокколи. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 60.

Журавлев Ю. Н., Мусорок Т. И. Влияние вирусной инфекции на активность уреазы в листьях сои и картофеля. — См. 151653.

151787. Кан М. Усовершенствованный копир-камнеотражатель [на машинах по возделыванию и уборке картофеля]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 55—56.

151788. Картирование генетических факторов количественных признаков у томатов. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 101—105. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Жученко, В. К. Андрущенко, А. Б. Король, С. К. Корочкина.

151789. Козар Ф. Е. Электронномикроскопическое изучение внутриклеточного развития Х-вируса картофеля. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 21—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

151790. Лебедева Е. Г. Клопы — переносчики вирусов картофеля. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 101—105. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

151791. Лебедева Е. Г., Рейфман В. Г. Организация закрытых зон семеноводства картофеля. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 92—96. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

151792. Лукьянова К. М., Сидоренко В. В. Пути интенсификации овощеводства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 27—31.

151793. Максьюк Н. А., Нарбут С. И., Смирнов А. Ф. Цитофотометрическое определение содержания ДНК в спермиях инбредных линий редиса и их гибрида. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 94—103. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

151794. Мамедов А., Ахмедов И., Фаталиев К. Возделывание картофеля на горных склонах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 29—30.

Мартынова Р. В., Рейфман В. Г., Руцкова В. Р. Использование рибонуклеазы для ингибирования вирусной инфекции в растении [табака и картофеля]. — См. 151766.

151795. Ногейл И. Некоторые результаты работы по диагностике вирусов картофеля. [Статья из Чехословакии]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 67—70. Рез. на англ. яз.

151796. Орлова Э. Д. Влияние разных доз меди и марганца на поступление их в растения и урожай томатов. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 93—100. Список лит.: 10 назв.

151797. Оруджалиев Н. Г. Влияние климатических условий на приживаемость рассады белокочанной капусты различных экологических групп. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 133—139. Рез. на азерб. яз.

151798. Переоборудование культиватора КРН-4,2 для междурядной обработки бахчевых культур. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 31—32. Авт.: З. Алекперов, М. Нуриев, А. Касаманский, З. Аббасов.

151799. Раси-заде Г. М. Особенности мейоза при микро- и макроспорогенезе у триплоидных огурцов. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 171—184. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

151800. Торчинская В. М., Положенцева М. И. Влияние вируса скручивания листьев картофеля на содержание витаминов в клубнях. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 71—74. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

151801. Фадеева Т. С., Дайял Н. Изучение мейоза у инбредных линий редиса *Raphanus sativus* var. *radicola* Pers.) — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 103—112. Список лит.: с. 111—112. Рез. на англ. яз.

Федотина В. Л., Цыпленков А. Е. Микоплазмоподобные тела в клетках столбурных растений [табака и томатов]. — См. 151775.

151802. Фомина К. И., Смирнов Ю. В. Применение инсектицидов для борьбы с насекомыми — переносчиками вирусных заболеваний картофеля и сои. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 110—113. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

151803. Черемушкина Н. П. Использование метода ультратонких срезов при изучении взаимоотношений вируса мозаики лука и его переносчика — клеща *Aceria tulipae* K. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 106—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

151804. Аббасова В. С., Ибадов О. В. К анатомии некоторых дикорастущих декоративных видов семейства лилейных. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5—6 ©, с. 15—21. Рез. на азерб. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

151805. Абалымова Р. Г. Декоративные многолетники, культивируемые в ботаническом саду. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 107—130. Список лит.: 8 назв.

151806. Абдуллаев И. К., Мехтиева Т. Д., Кулиева Д. С. Изменение содержания нуклеиновых кислот в листьях новых селекционных форм земляники в период вегетации. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 91—93. Рез. на азерб. и англ. яз. В огл. 1-й авт.: Н. [1] К. Абдуллаев.

151807. Авдеев В. С. Некоторые итоги акклиматизации абрикоса. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 46—61. Список лит.: 14 назв.

151808. Агабейли Р. А. Влияние химических мутагенов на мутационную изменчивость. [Декоративное цветоводство]. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5—6 ©, с. 26—31. Рез. на азерб. яз.

151809. Алиев Н. А. Промышленным виноградникам Дагестана — широкую перспективу. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 25—26.

151810. Бериашвили Т. В. Образование сахаров, органических кислот и аминокислот в процессе превращения $C^{14}O_2$ усвоенного гроздью виноградовой лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 92—108. Список лит.: 26 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151811. **Бериашвили Т. В.** Превращение органических кислот, аминокислот и глюкозы в гроздьях виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 124—137. Список лит.: 35 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
151812. **Ванина В.** Тли, повреждающие косточковые — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 55—56.
151813. **Вердеревский Д. Д., Войтович К. А.** Метод селекции на комплексный иммунитет винограда к грибным болезням и филлоксере. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 28—30.
151814. **Гигинейшвили А. А., Джугели М. Г., Хубутия Р. А.** Поведение атразина на разном фоне минеральных удобрений под цитрусовыми насаждениями. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 113—116. Список лит.: 7 назв.
151815. **Гордезиани М. Ш., Каличава Н. А.** Влияние фенольных соединений на окислительные превращения аланина и глутаминовой кислоты в корнях виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 149—156. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
151816. **Гордезиани М. Ш., Шрайбман К. О.** Динамика некоторых кето-кислот в разных частях виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 84—91. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
151817. **Гусаренко Т. И., Мирзонова М. Н.** Бактериальный рак на виноградниках. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 32—33.
151818. **Джанаев Г., Стоюшкин И., Курняков И.** Для виноградных плантаций. Из опыта применения комбайновой уборки. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 59—60.
151819. **Динова М.** Структура, мощность и ритм развития дельфиниума культивируемого (*Delphinium cultorum* Voss.) при разных сроках посева. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 64—72. Рез. на англ. яз.
151820. **Дочкина И. Н., Рженецкий А. Л., Чернобрисов С. Ф.** Экономическая эффективность применения виноградникового трактора с двигателем мощностью 70 л. с. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 62—64.
151821. **Ергесян Р. А.** Выведение филлоксероустойчивых сортов винограда путем межсортной гибридизации. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 30—32.
151822. **Затворницкий Г. Ф.** Использование дикорастущих многолетних для озеленения. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 140—150. Список лит.: 26 назв.
151823. **Имханицкая Н. Н.** Критическая заметка о *Magnolia cubensis* Urb. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 176—182. Список лит.: 5 назв.
151824. **Куку Д. Г.** Измерительная аппаратура, применяемая при исследовании широкозахватного агрегата на культивации междурядий виноградников. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 50—53. В огл. авт.: Д. К. Куку.
151825. **Куликова З. С.** Растения семейства геснериевых в коллекции оранжереи Куйбышевского ботанического сада. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 131—139. Список лит.: 5 назв.
151826. **Ланге К. П.** Декоративные растения цветников в Куйбышевской области. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 151—169. Список лит.: 6 назв.
151827. **Ланге К. П., Рунькова О. М.** К вопросу обмерзания плодовых деревьев зимой 1968/69 года. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 76—95. Список лит.: 15 назв.

151828. Мирзаев А., Балясникова Т. И. Влияние режимов орошения на созревание винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 26—28.

151829. Молчанов В. А. Годичный морфофизиологический ритм некоторых косточковых пород. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 62—75. Список лит.: 24 назв.

151830. Наниташвили Т. С., Самадашвили Ц. В., Шилакадзе Ц. А. Электрофоретическое исследование белков винограда и вина. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 55—57.

151831. Нистоцкий Н. Н., Водовская Т. П. Интенсификация садоводства в совхозах Краснодарского края. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 66—71.

151832. Носкова Е. В. Хлороз яблони и водный режим почвы. — Науч. труды Куйбышев. пед. ин-та, 1973, т. 109, с. 96—106. Список лит.: 24 назв.

151833. Нуцубидзе Н. Н. Амнирование кетокислот лимоннокислого цикла в корнях и листьях виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 72—83. Список лит.: 30 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151834. Нуцубидзе Н. Н. Пути ассимиляции азота в виноградной лозе. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 56—71. Список лит.: 21 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151835. Нуцубидзе Н. Н., Чоладзе Л. С. Усвоение аминокислот виноградной лозой и кукурузой. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 138—143. Список лит.: 25 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151836. Остапенко Н. А. Влияние рассогласования двигателей на тяговые показатели двухмоторного порталного [виноградникового] трактора. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

151837. Петросян В., Трюханова А. Зеленые операции. [Агротехн. приемы ухода за виноградником]. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 56—57.

151838. Погорелов С. Д. К вопросу исследования эксплуатационных качеств трактора Т-54В при работе на склонах [виноградных плантаций]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 80—85.

151839. Погорелов С. Д. О влиянии крутизны склона на работу универсальной навесной машины ПРВН-2,5А. [Обраб. виноградников]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 85—89.

151840. Потапов С. П., Дугова Л. И., Степченко Н. Г. Определение качества пыльцы груши. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 217—221. Список лит.: 16 назв.

151841. Пруидзе Г. Н., Хачидзе О. Т., Чачуа Л. Ш. Выделение, очистка и свойства о-дифенолоксидазы винограда. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 49—55. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151842. Рженецкий А. Л. Исследование динамических и экономических качеств форсированного двигателя Д-50 [виноградникового трактора] по регуляторной характеристике. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 156—160.

151843. Сафронов А. И. К вопросу методики эксплуатационных испытаний виноградниковых тракторов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 89—94.

151844. Сафронов А. И. Сравнительный анализ тяговых и экономических показателей виноградниковых тракторов Т-54В с двигателями мощностью 55 и 70 л. с. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 3—8.

151845. Сафронов А. И., Свирский Г. Г. Исследование курсовой устойчивости гусеничного [виноградникового] трактора при движении поперек склона. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 110—116.

151846. Смирнов Н. Растут урожай яблок. [Совхоз «Маяк». Тамб. обл.] — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 50—51.

151847. Тарлапан М. И., Григель Т. А., Мунтяну Р. Г. Симазин и минеральное питание малины. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 139—142.

151848. Тачидзе О. Т., Шрайбман К. О., Матикашвили И. А. Аминокислотный состав белков листьев виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 171—177. Список лит.: 20 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151849. Тхелидзе П. А. Окислительное превращение бензола, толуола, фенола и α -нафтола в ягодах винограда. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 200—205. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151850. Харакоз М. Хвойные породы для зеленых насаждений. — Сельск. зори, 1975, № 5 ©, с. 62—63.

151851. Хачидзе О. Т. Пептиды в разных органах виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 157—170. Список лит.: 45 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151852. Хачидзе О. Т., Матикашвили И. А. Динамика содержания свободных аминокислот в надземных органах виноградной лозы. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 109—123. Список лит.: 33 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

151853. Цымбалист Е. К. Анализ тяговых свойств гусеничного трактора на склонах на основе положений теории случайных функций. [Об-раб. виноградников]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 15—21.

151854. Чернобрисов С. Ф., Рженецкий А. Л. Методика и аппаратура, применяемая при исследовании виноградникового трактора Т-54 В в агрегате с ротационной почвообрабатывающей машиной. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 53—58. Список лит.: 5 назв.

151855. Шалимов Ю. И., Паламарчук Г. Д. Использование графо-аналитического метода при настройке шлангового насоса. [Разраб. технологий фумигации почвы против филлоксеры винограда]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 43—45.

151856. Шапкин Ю. Д. О планировании потребности в посадочном материале для закладки новых виноградников. — Виноделие и виноградарство СССР, 1975, № 4 ©, с. 34—36.

151857. Яковенко А. Н. Агротехническая оценка качества работы виноградникового агрегата с энергонасыщенным гусеничным трактором. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 95—99.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

151858. Меницкий Ю. Л. Заметки о дубах (*Quercus* L.) Восточной Азии. — Новости систематики высш. растений, 1974, т. 11 ©, с. 88—92.

151859. Тимофеев В. П. Изменчивость урожаев шишек и семян лиственницы в лесных насаждениях. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 147—155. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

151860. Исмаилов Х. А. К исследованиям лаборатории иммунологии. [К вопросу изучения возбудителей болезней с.-х. растений]. — Труды Института генетики и селекции АН АзССР, 1974, т. 7 ©, с. 203—210. Рез. на азерб. яз.

151861. Крумздоров А. М. Действие дикамбы на горчак ползучий и скорость ее инактивации в зависимости от сроков обработки. — Изв.

Тимиразевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 163—168. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

151862. Петрова О. А. О полиморфизме пырея ползучего *Elytrigia repens* (L.) Desv. и его хромосомном числе. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 126—128. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

151863. Романовская О. И., Страуме О. П. О способности сорных растений к детоксикации гербицида феназона. — Агрохимия, 1975, № 5 ©, с. 117—124. Список лит.: 29 назв.

151864. Шпаар Д., Кляйнхемпель Х., Леманн В. Распространение микоплазм растений в ГДР и некоторые результаты их исследований. [К борьбе с вирусными болезнями растений. Статья из ГДР]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 30—40.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

151865. Бакуменко Т. П. Автоматизация водоснабжения животноводческих помещений учхоза «Прогресс». — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 138—142.

151866. Батищев В., Чеповецкий М. Выгрузчик сенажа из башен с центральным каналом. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 88—90.

151867. Дергилев И., Данилкин А. Рабочее время специалистов комплексов [по откорму с.-х. животных на промышленной основе]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 82—85.

151868. Дзарданов В. Кормосмеси из целых растений ячменя. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 40.

151869. Дубровин Н. Г. Рациональная форма щелевого режущего аппарата измельчителя кормов «Волгарь-5». — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 134—137.

151870. Журиков В. Организация и оплата труда на животноводческих комплексах. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 42—52. Список лит.: 8 назв.

151871. Иванов Ф. Удешевить производство мяса. [Удм. АССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 99—100.

151872. Капеев В. Замена скребкового навозоуборочного транспортера штанговым. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 93—94.

151873. Красочкин В., Буренин В. Оценка кормовых достоинств корнеплодов. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 25—27.

151874. Лашко Г. М., Шаманаев В. С. Интенсификация скотоводства в зерново-свекловичных колхозах Кубани. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 49—55.

151875. Машкин Н. И. Окислительные ферменты некоторых зеленых и сочных кормов. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 107—112. Список лит.: с. 112.

151876. Насонов Н. Высокотемпературная сушка подвяленных трав. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 39—40.

151877. Прутков Н. Д., Трошин С. И. Гранулированные кормосмеси и технология их приготовления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 118—123.

151878. Сергазин С. Производство травяной муки в специализированном хозяйстве. [Совхоз «Муганлоийский». ГССР]. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 41.

151879. Ситько П. О., Шкварников П. К., Свечин К. Б. Колесник Николай Никитич. К 70-летию со дня рождения и 48-летию науч. пед. и обществ. деятельности. [Специалист в области селекции с.-х. животных]. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 182—184 с портр.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

151880. Арзуманян Е. А., Шамберев Ю. Н., Апышков А. П. Рост телок черно-пестрой породы и активность некоторых желез внутренней секреции в зависимости от возраста матерей. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 179—186. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

151881. Арсенов А. Т. Внутрипородные типы симментальского скота и племенная работа с ними. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 38—41.

151882. Баканов В. Н., Овсищев Б. Р., Бондарева Н. И. Факторы, влияющие на использование макроэлементов рационов молочными коровами при выпасе на культурных пастбищах. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 169—178. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

151883. Бердник П. П. Некоторые итоги эволюции красного степного скота. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 28—37. Список лит.: с. 37.

151884. Быканов А. Д. Оптимизация рационов для коров в учхозе «Прогресс» ХЗВИ. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 160—164.

151885. Галат Б. Ф. Состав молока и качество сыра при кормлении коров культурами зеленого конвейера. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 97—100. Список лит.: с. 100.

151886. Генеалогия и хозяйственная характеристика голландского черно-пестрого скота в хозяйствах УССР. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 3—7. Авт.: А. Б. Ружевский, Н. В. Литвиненко, В. К. Трусова и др.

151887. Иванов Л. Н. Влияние на молочную продуктивность коров силоса из кукурузы разных сроков уборки. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 90—96.

151888. Калашникова Л. А. Некоторые данные о взаимосвязи процента жира в молоке и удоев у коров черно-пестрой породы по данным ГПК, каталогам выставок и бюллетеням оценки племенных быков-производителей. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 52—56.

151889. Карманова Е. П., Николаева Г. Н. Генетический полиморфизм трансферринов у крупного рогатого скота. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 125—129. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

151890. Колесник Н. Н. О наследовании живого веса крупного рогатого скота. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 147—153. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

151891. Коломиец Ю. И. Гематологические показатели крови внутрипородных групп черно-пестрых коров в зависимости от сезона года. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 70—74. Список лит.: с. 74.

151892. Наумочкина А. В. Использование инбредных производителей черно-пестрой породы на инбредном и аутбредном маточном поголовье в племязаводах «Омский» и «Борская ферма». — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 62—65.

151893. Онегов А. П., Дудырев Ю. И. Энергетический обмен и теплотери у крупного рогатого скота холмогорской породы. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 41—43.

151894. От каждой коровы — по теленку в год. [Статьи]: А. Е. Се-
реда, Г. М. Сопильник; Ф. Г. Новиков; В. Е. Хозей; Ю. И. Галинский;
Е. В. Шейко. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 34—40.

151895. Радченко В. В. Организация кормопроизводства в спецхозах
при интенсивном выращивании молодняка разного возраста и веса. —
Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 143—147.

151896. Раковський Я. П., Раковский П. С. Термодинамический подход
к некоторым качественным показателям семени быков-производителей. —
Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 209—215. Список лит.: с. 215.

151897. Россиха И. В. Об эффективности использования кормов в мо-
лочном скотоводстве. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 155—159.
Список лит.: с. 159.

151898. Рубан Ю. Д. Изменчивость и связь молочности дочерей — ма-
терей родственных групп и линий симментальского скота. — Труды Харьк.
с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 19—27. Список лит.: с. 27.

151899. Рубан Ю. Д. Систематика линий симментальского скота. —
Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 8—18.

151900. Ружевский А. Б., Гапон Л. М. Генеалогическая структура ста-
да черно-пестрого скота племзавода «Кожанский» и ее изменение с 1950
по 1968 год. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 42—46.

151901. Рязанцев С. А. Фенотипические корреляции «внучка — бабка
(МО)» по удою и проценту жира в стаде черно-пестрого скота племза-
вода «Борская ферма» с 1943 по 1968 годы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та,
1972, т. 167, с. 66—69. Список лит.: с. 69.

151902. Саранский И. П., Ключко В. В., Худовердова Т. Л. Интенси-
фикация скотоводства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 32—36.

151903. Станчевский В. К. Эффективность перевода молочной фермы
на пятидневную рабочую неделю. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167,
с. 253—256.

151904. Стеценко Г., Самышкин Ю. Раздатчик кормов РКУ-200 для
откормочных ферм [крупного рогатого скота]. — Техника в сельск. хоз-ве,
1975, № 5 ©, с. 40—42.

151905. Сысоев А. А., Богачева Р. Г. О половых гормонах у тел-
лок. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 86—88.

151906. Трусова В. К. Характеристика экстерьера телок черно-пестрой
породы двух производственных типов племсовхоза «Кутузовка» Харьков-
ской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 47—51.

151907. Чуркина Н. И. Некоторые интерьерные особенности молочной
железы у симментальской и красно-степной породы крупного рогатого ско-
та в связи с продуктивностью. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167,
с. 57—61. Список лит.: с. 61.

151908. Ярошенко В. Д., Лысенко А. Я. К вопросу о рациональном
использовании времени работниками молочных ферм. — Труды Харьк. с.-х.
ин-та, 1972, т. 167, с. 165—167.

17.7.2.3 Свиноводство

151909. Богданов Г. А., Иopa И. Л. Влияние уровня и качества про-
теинового питания на продуктивность свиноматок. — Труды Харьк. с.-х.
ин-та, 1972, т. 167, с. 184—189. Список лит.: с. 189.

151910. Бублик Н. В. К вопросу рациональной организации производ-
ства свинины в свиноводческих колхозах. — Труды Харьк. с.-х. ин-та,
1972, т. 167, с. 148—154.

151911. Власов А. Центнер свинины — за 1,6 человеко-часа. — Тех-
ника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 37—39.

151912. Ганчев М. М. Рост, развитие и некоторые интерьерные показатели инбредных, аутбредных и помесных свиней. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 85—89. Список лит.: с. 89.

151913. Герасимов В. И., Лымарь П. И., Панов В. А. Хозяйственно-полезные качества свиней крупной белой породы и ее помесей с уэльской, ландрас, эстонской беконной и белой короткоухой породами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 190—194.

151914. Желудков А. П., Стецко В. Г., Лобач А. Г. Интенсификация свиноводства. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1973, вып. 63, с. 37—43.

151915. Капустин В., Дудышев Е., Саяпин В. Уборка навоза в автоматизированном свиноводстве-откормочнике. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 42—44.

151916. Кушнер Х. Ф., Плахотников А. Г. Взаимосвязь комплексных фенотипов полиморфных белковых систем с показателями живого веса поросят украинской степной белой породы. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 154—158. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

151917. Любецкая А. В., Кромин С. С. Сравнительная оценка молочности свиноматок различными методами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 195—198.

151918. Любецкий М. Д. Некоторые итоги применения промышленного скрещивания в свиноводстве. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 75—84. Список лит.: с. 84.

151919. Подоба Е. Г., Кузьмин Б. М., Тимошенко Г. А. Некоторые особенности обмена энергии у свиней с разной степенью использования корма. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1976, т. 167, с. 260—265.

151920. Хохлов А. М., Григорьева З. Л. Эффективность скрещивания свиноматок крупной белой породы с хряками крупной черной породы. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 182—183.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

151921. Азизов С. П., Коваленко Н. А. Типы овцеводческих хозяйств Ставропольского края и их экономическая оценка. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 129—140.

151922. Азизов С. П., Тужилин В. Д. Экономическая эффективность укрупнения отар в овцеводстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 155—165.

151923. Ахметниязов М. Укрупненная чабанская бригада. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 4 ©, с. 77—80.

151924. Волокушин Н. Г. Вопросы механизации кормления овец в условиях крупных овцеводческих комплексов. (Обзор литературы). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 100—105. Список лит.: 21 назв.

151925. Гребенюк А. З., Рогожинский Э. Н., Ягелло А. Л. Промышленный откорм тонкорунных валушков на крупной механизированной ферме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 7—11.

151926. Гребенюк А. З., Ягелло А. Л. Эффективность откорма тонкорунного молодняка на гранулах и кормосмесях с 3,5-месячного возраста. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, с. 2 ©, с. 12—16.

151927. Демин Ю. И., Новикова Т. Г., Дыба Н. С. Производство пастбищных кормов на комплексно-механизированной овцеферме опхоза «Темнолесский». [Выпас овец. Ставроп. край]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 46—53.

151928. Зарытовский В. С., Чавренко И. Г., Бурдуковская Т. К. Организация кормления овец на крупной механизированной ферме. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 3—7.

151929. Иванов И. К., Бабкина С. И. Динамика азота в органах свиней в онтогенезе. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 216—221. Список лит.: с. 221.

151930. Казаков В. М. Сравнительное изучение влияния продолжительности ягнения на развитие ягнят. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 27—31.

151931. Крисюк В. И., Томас Г. В., Петрова Л. П. Теплотехническая оценка широкогабаритных овчарен по воздушно-тепловому режиму. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 106—112.

151932. Крылова Н. В. Методы культуры апикальной меристемы и культуры ткани в вирусологии. [К борьбе с вирусными болезнями картофеля]. — Труды Биол.-почв. ин-та Дальневост. науч. центра АН СССР, 1974, т. 21 ©, с. 5—9. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

151933. Куницын В. И. Влияние огороженных культурных пастбищ на производство шерсти и баранины в условиях механизированных овцеферм. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 166—174.

151934. Курган В., Горлова А., Горлов А. Экономическая оценка кормовых культур. (На примере овцеводч. совхозов юга Украины). — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 57—62.

151935. Мартынов В. М. Скорость транспортирующего органа стационарного раздатчика кормов овцам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 124—128.

151936. Масленникова Л. А. Современные методы выращивания молодняка овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 17—26. Список лит.: 16 назв.

151937. Мягков В. Зеленый конвейер для овец. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 15—16.

151938. Попов А. М. Совершенствование организации труда на крупных механизированных овцеводческих фермах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 140—146.

151939. Прутков Н. Д., Трошин С. И. Рассыпные кормосмеси для овец и технология их приготовления. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 112—117.

151940. Ханов К. М., Юхнов Н. Т., Загора Н. П. Совершенствование организации труда чабанов в пастбищный период. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 147—154.

151941. Эпштейн Н. А., Садыков Р. Э., Учурова А. С. Влияние тиреоидных и анти тиреоидных препаратов на уринарную экскрецию нейтральных 17-кетостероидов и качество спермы у баранов-производителей. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1975, вып. 3 ©, с. 187—195. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

151942. Хабибулов М. А., Садуакасов М. С. Газоэнергетический обмен у кроликов в зависимости от возраста и микроклимата. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 47—49.

151943. **Алексеевич Л. А., Мацкевич О. А., Вайдо А. И.** О коррелятивной изменчивости параметров нервной деятельности кур при селекции по реактивности на изменение обстановки. — Исследования по генетике, 1974, сб. 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
151944. **Алямов И.** Совершенствуем управление производством. [Суворов. птицефабрика. Крым. обл.] — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 13.
151945. **Бабичева Л. С.** Динамика использования кальция и фосфора. рационов интенсивно растущими утятами. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 244—252. Список лит.: с. 252.
151946. **Богданов М.** С голубями по дорогам войны. [Об организации голубевязи в годы Великой Отечеств. войны. Воспоминание]. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 49—52.
151947. **Воронянский В. И.** Азотистые вещества сыворотки крови в динамике онтогенеза русских белых кур, леггорнов и помесей. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 199—208. Список лит.: с. 208.
151948. **Дамасевич О. А., Пономаренко Е. Е.** Экономика птицеводства в специализированных колхозных фермах Харьковской области. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 174—178.
151949. **Игнатова И., Васильев А.** Об эффективности различных методов выращивания молодняка. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 18—20.
151950. **Изучение и оценка микроклимата помещений для содержания индеек.** Сообщ. 1. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 222—230. Авт.: И. Ф. Храбустовский, Е. И. Артюх, А. В. Богдановский и др.
151951. **Изучение физиологической реактивности организма индеек в зависимости от их возраста и сезона года.** Сообщ. 2. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 176, с. 231—239. Авт.: И. Ф. Храбустовский, Е. И. Артюх, А. В. Богдановский и др.
151952. **Иофе Н.** О чем говорят итоги 1974 года [в области птицеводства]. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 10—12.
151953. **Козлов В.** Организация зеленого конвейера для производства травяной муки. [Корма для птицы]. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 20—21.
151954. **Кондратенко А.** Инженерное обеспечение микроклимата в птичниках. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 33—34.
151955. **Королева А., Рогов М.** Травяная мука в рационах несушек. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 22.
151956. **Крикун А.** Силосование кормов для птицы. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 28—29.
151957. **Крок Г. С., Якименко З. Ф.** Влияние добавок лизина в комбикорма на некоторые гистологические показатели грудных мышц утят. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 113—116.
151958. **Крылов Л., Асанов П.** Поливная люцерна на травяную муку. [Приготовление корма для птицы]. — Корма, 1975, № 3 ©, с. 20—21.
151959. **Лобин Н.** Уточненные нормы кормления сельскохозяйственной птицы. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 14—17.
151960. **Некоторые черты птицеводства Голландии.** (Обзор статей из журн. «Bedrijfsontwikkeling»). — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 47—48.
151961. **Ромашин М.** Организация обслуживания и ремонта сантехнического оборудования [на птицеводческих предприятиях]. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 34—36.
151962. **Рубан Б. В.** Водоструйная очистка поилок [на птицефабриках]. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 257—259.

151963. Рубан Б. В., Остривной И. М. Выращивание молодняка кур с ампутированными гребнями в суточном возрасте. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 130—133.

151964. Сергеев В. Основные тенденции селекции яичной и мясной птицы. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 44—46.

151965. Серый Г., Николаев Н. Механизация погрузки и разгрузки комбикормов. [Птицефабрика «Южная». Крым. обл.] — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 30—32.

151966. Шомин А., Гаплевский И. Продление сроков использования индеек родительского стада. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 25—27.

151967. Яично-мясные кроссы кур и их использование. — Птицеводство, 1975, № 5 ©, с. 23—25. Авт.: В. Коновалов, Н. Свириденко, И. Смирнов, В. Коновалов.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

151968. Алиев М. О. Фасциации шелковицы при полиплоидии. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 52—57. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

151969. Талышинский Г. М. Динамика накопления некоторых микроэлементов в листьях [шелковицы] исходного сорта Сыхгезтут и полученных из него три- и тетраплоидных форм. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 36—41. Список лит.: 19 назв. Рез. на азерб. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

151970. Борисенко А. М. Организация кефально-запорного хозяйства в Тендровском заливе (Черное море). — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 168—173.

151971. Сеид-Рзаев М. М. К биологии сазана в Мингечаурском водохранилище. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 94—99. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

17.9 Ветеринария

151972. Анафилактические реакции у скота после применения противоящурной вакцины. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 64—65. Авт.: А. В. Чепуркин, В. П. Онуфриев, В. К. Муравьев и др.

151973. Антонюк В. П., Собко А. И. Влияние иммунного фона на развитие эпизоотии ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 122—123.

151974. Аскаргов Э. М. Вирулентность и иммуногенные свойства штаммов *Theileria annulata*. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 76—78.

151975. Баринов В. Н., Костин В. В. Люминесцентная диагностика кандидозов телят и птиц. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 114—115.

151976. Бачинский В. П., Шур Н. А., Пархоменко Н. А. Влияние условий выращивания рыбы на заболеваемость диплостоматозом. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 82—84.

151977. Бондаренко А. Ф. Модифицированная РСК при количественном определении активности антигенов вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 168—172. Список лит.: 7 назв.

151978. Бондаренко А. Ф., Онуфриев В. П., Холин Ю. А. Влияние формальдегида на комплементсвязывающую активность вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 209—212.

151979. Борисов А. М. Дифференциальная диагностика парагриппа и инфекционного ринотрахеита у крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 65—66.

151980. Бреславец В. В., Рахманов А. М., Никитина Т. С. К патогенезу ящура крупного рогатого скота. — Ветеринария, 1975, № 5, с. 61—63.

151981. Васлянина Н. И., Шишкина К. А., Лукьяненко Н. Г. Сравнительное изучение адаптационных свойств вируса ящура А₂₂ при пассировании в некоторых клеточных культурах. — Ящур, 1974, т. 2, с. 335—336.

151982. Ващекин Е. И., Баранов В. И., Кусулидис К. Д. Влияние гормональных препаратов на оплодотворяемость коров и телок. — Ветеринария, 1975, № 5, с. 88—91. В огл. 1-й авт.: Е. П. Ващекин.

151983. Вихарев В. Я. Лечение и профилактика кетоза у молочных коров. — Ветеринария, 1975, № 5, с. 111—113.

151984. Влияние дозы комплемента на чувствительность модифицированной РСК [при ящуре]. — Ящур, 1974, т. 2, с. 207—208. Авт.: Ю. Ф. Швецов, Ж. А. Шажко, Р. В. Швецова, Б. А. Глушко.

151985. Влияние метода адаптации вируса ящура к культуре клеток почек телят на его иммуногенные свойства. — Ящур, 1974, т. 2, с. 64—65. Авт.: М. С. Сюсюкина, А. А. Сюсюкин, Г. Н. Дороненкова и др.

151986. Влияние рН и ионной силы на структуру вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2, с. 314—315. Авт.: В. А. Перевозчиков, М. В. Котова, А. Н. Шевардин, В. Л. Узюмов.

151987. Влияние эмульсий ТХМ-3 на качество продукции, получаемой от овец. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2, с. 39—45. Авт.: И. И. Покидов, Г. А. Таланов, С. Г. Пасько, А. Ф. Швец.

151988. Гневашев В. М. Влияние интерферона на репродукцию и проявление гсг признака вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2, с. 308—309.

151989. Гоголев М. М., Лебедев А. И. Изучение противоящурного иммунитета в культуре ткани. 2. Хроническая ящурная инфекция клеток. — Ящур, 1974, т. 2, с. 130—131. 1: т. 2. Авт.: А. И. Лебедев, Л. И. Мутузин, М. М. Гоголев.

151990. Госманов Р. Г., Афанасьева Ю. В. Влияние некоторых масел на инфекционные и антигенные свойства вируса ящура. — Ящур, 1975, т. 2, с. 226—227.

151991. Гринев В. Ф. Влияние многократного замораживания на иммуногенные и комплементсвязывающие свойства вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2, с. 213—214.

151992. Дворкин Л. Б., Литвинов В. Ф., Воробьев М. М. Патоморфологические и гистохимические изменения при парафасциолопсозе лосей и оленей. — Ветеринария, 1975, № 5, с. 81—82.

151993. Дегтярев Г. В. Советская ветеринарная хирургия в период войны. — Ветеринария, 1975, № 5, с. 102—104.

151994. Дудников А. И., Денисова С. В. Испытание иммуногенности эмульгированной противоящурной вакцины на свиньях. — Ящур, 1974, т. 2, с. 42—43.

151995. Дудников А. И., Денисова С. В., Никитин А. Е. Изучение иммунитета у свиней, переболевших ящуром типа О. — Ящур, 1974, т. 2, с. 61.

151996. Дудников А. И., Никитин А. Е., Денисова С. В. Испытание противоящурной вакцины из культурального и лапинизированного вируса А₂₂ на свиньях с учетом путей введения, кратности прививок и способа заражения. — Ящур, 1974, т. 2, с. 57—58.

151997. Дудников А. И., Удаых М. Г. Противоящурная концентрированная вакцина из лапинизированного вируса. — Ящур, 1974, т. 2, с. 32—33.

151998. Ерболатов К. М. Острое течение парамфистоматоза у крупного и мелкого рогатого скота. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 78—79.

151999. Значкова В. Г. Данные о свободных и замаскированных сульфидрильных группах белка вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 330—332.

152000. Изготовление антигенов для днателической иммунизации коров-продуцентов противоящурного иммунолактона. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 13—19. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Онуфриев, В. К. Муравьев, В. М. Захаров и др.

152001. Изготовление типоспецифических ящурных сывороток. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 217—218. Авт.: Б. А. Глушко, Ю. Ф. Швецов, В. М. Хухоров и др.

152002. Изучение азотистого и углеводного обмена в процессе культивирования клеток ВНК-21 и размножения вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 277—280. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. С. Рыбаков, З. Ф. Сорокина, А. П. Простяков и др.

152003. Изучение иммунитета у телят привитых ГОА-формолвакциной из лапинизированного вируса ящура А₂₂ с сапонинном. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 51—52. Авт.: В. К. Муравьев, В. И. Шоршнев, В. П. Онуфриев и др.

152004. Изучение инфекционных и иммуногенных свойств вируса ящура А₂₂, пассированного на новорожденных крольчатах. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 53—54. Авт.: В. К. Муравьев, И. А. Пронин, В. П. Онуфриев, Т. А. Леонтьева.

152005. Изучение патогенности микоплазм у свиней. [Статьи]: И. И. Грачев; Р. В. Душук, В. П. Бердник. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 68—71.

152006. Изучение противоящурной кристаллвиолетовой термовакцины из очищенного лапинизированного вируса, изготовленной по методике УНИИ ЭВ. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 44—45. Авт.: И. Е. Толстяк, Е. В. Андреев, П. А. Конозенко и др.

152007. Изучение эффективности средств специфической профилактики ящура для северных оленей. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 25—31. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. П. Филатов, В. М. Хухоров, А. П. Михайлюк и др.

152008. Изыскание оптимальных условий культивирования клеток штамма ВНК-21 в суспензии. [К производству противоящурной вакцины. Сообщ.]: 1. Н. Н. Васильев, В. А. Амбросов, В. И. Мазуренко, В. П. Онуфриев. Выбор кинетической модели процесса клеточной популяции. — 2. В. А. Амбросов, В. И. Мазуренко, Н. Н. Васильев и др. Влияние содержания сыворотки и аминокислотно-витаминного комплекса в питательной среде на размножение клеток ВНК-21. — 3. В. А. Амбросов, Н. Н. Васильев, В. И. Мазуренко и др. Метод стандартизации питательной среды при культивировании клеток штамма ВНК-21. — 4. В. А. Амбросов, Н. Н. Васильев, В. И. Мазуренко и др. Условия получения суспензионных культур клеток штамма ВНК-21 с высокой плотностью на сбалансированных, концентрированных питательных средах. — 5. В. А. Амбросов, Н. Н. Васильев, В. И. Мазуренко и др. Необходимые условия аэрации при суспензионном культивировании клеток штамма ВНК-21 на сбалансированных, концентрированных питательных средах. — 6. И. С. Кучмасов, Н. С. Юдина, Ф. Ф. Семенова и др. Разработка условий длительного поддержания штамма клеток ВНК-21. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 228—267. Список лит.: с. 234—235, 241, 266—267.

152009. Ильянок В. И. Опыт борьбы с авителлинозом овец. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 79—80.

152010. Иммунобиологические свойства штаммов вируса ящура, размноженных в культурах клеток. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 53—55. Авт.: Н. И. Ефимов, А. А. Сюсюкин, Р. В. Швецова, А. Т. Сероджев.

152011. **Иммунорфологические** реакции при применении противоящурной вакцины с разным содержанием адьювантов и антигена. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 120—121. Авт.: А. М. Рахманов, В. Г. Павлов, М. Г. Удаых, А. И. Дудников.

152012. **Иммунорфологические** реакции у крупного рогатого скота на введение вирулентного и модифицированного вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 114—119. Список лит.: 26 назв. Авт.: А. М. Рахманов, А. А. Дороговцев, М. С. Фомина, Н. Н. Дрягалин.

152013. **Ионов П. С.** Терапевтическая помощь животным на войне. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 100—102.

152014. **Ипатов А.** Наш современник. К 80-летию со дня рождения [ученого-ветеринара] Я. Е. Колякова. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 124—125 с портр.

152015. **Ирза Л. А.** Сравнительное изучение вируснейтрализующих и преципитирующих свойств сыворотки крови овец, привитых противоящурной вакциной А₂₂. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 219—221.

152016. **Использование** перевиваемой линии клеток щитовидной железы телят для выделения вируса от переболевших ящуром животных. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 136—137. Авт.: Н. А. Пронина, Н. И. Зырянова, С. И. Кучмасов, В. М. Хухоров.

152017. **Испытание** в хозяйствах противоящурной кристаллвиолетовой термовакцины УНИИЭВ из лапинизированного вируса А₂₂ на сельскохозяйственных животных. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 126—127. Авт.: И. Е. Толстяк, М. Д. Бакуменко, П. А. Конозенко и др.

152018. **Исследование** свойств вируса ящура, выделенного от крупного рогатого скота, привитого аттенуированным штаммом. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 324—325. Авт.: Н. Н. Дрягалин, А. С. Оковытый, Л. Н. Грамотова и др.

152019. **Карташова В. М., Оксамитный Н. К., Балковой И. И.** О реактивах для диагностики скрытого мастита. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 94—97.

152020. **Кашкарова Л. Ф., Крахотин Н. Ф., Акрамова М. А.** Изучение влияния вирусного препарата гранулеза на пчел. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 59—60.

152021. **Квасников Е. И., Коваленко Н. К., Нестеренко О. А.** Молочнокислые бактерии кишечного тракта полезных насекомых. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 58—59.

152022. **Кожаева Г. И., Простяков А. П.** Применение ионообменной хроматографии для определения нуклеотидного состава РНК вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 318—320.

152023. **Комплементсвязывающая** активность антигенов, приготовленных из инфицированной ткани мышат-сосунов и крольчат 1—2-дневного возраста разными способами. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 222—223. Авт.: В. П. Антонюк, Б. А. Кругликов, Ю. А. Дремов, Г. Т. Чернышева.

152024. **Контроль** на крупном рогатом скоте экспериментальных серий ультрафиолетовой противоящурной вакцины. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 48—50. Авт.: К. А. Шишкина, Н. И. Васлянина, Н. Г. Лукьяненко и др.

152025. **Коропов В. Н., Дудников А. И.** Иммуногенность противоящурной ГОА-формолвакцины из лапинизированного вируса, очищенного различными способами. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 38—39.

152026. **Красников Г. А., Соса Н. Н.** Применение глубокого замораживания тканей в морфологических исследованиях. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 116—117.

152027. **Кудрявцев Н. В., Бельман И. З., Слепов А. А.** Изменения надпочечников морских свинок при экспериментальном ящуре. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 108—113. Список лит.: 14 назв. В огл. 3-й авт.: Слепов А. В [1]

152028. Кудрявцева Г. А., Рахманов А. М. Митотический режим инфицированной вирусом ящура культуры клеток бычьей почки при различных температурах. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 272—276. Список лит.: 10 назв.

152029. Культивирование вируса ящура в культуре клеток ВНК-21 при уменьшенном количестве поддерживающей среды. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 281—287. Авт.: Ю. Ф. Швецов, А. А. Сюсюкин, М. С. Сюсюкина и др.

152030. Лебедев А. И., Мутузкин Л. И., Гоголев М. М. Изучение противоящурного иммунитета в культуре ткани. 1. Трансформирование клеток с помощью гетерологичной РНК. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 128—129.

152031. Лукин А. К., Худощин В. И. Испытание антгельминтиков при дикроцелиозе овец. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 80—81.

152032. Мамкова Р. В. Иммуногенность комбинированных противоящурных вакцин из лапинизированного и культурального вируса. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 40—41.

152033. Метод постановки и количественного учета реакции связывания комплемента для определения подтипов вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 185—199. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. И. Гриценко, А. И. Собко, А. И. Чепуркина, Н. С. Маслова.

152034. Митюшин В. В. К патогенезу дегидратации при острых расстройствах пищеварения у телят. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 107—111.

152035. Мороз И. Г. Ректальный метод диагностики бесплодия свиноматок. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 97—99.

152036. Некоторые свойства вируса ящура в зависимости от системы культивирования. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 62—63. Авт.: А. А. Сюсюкин, М. С. Сюсюкина, Н. Е. Цветкова и др.

152037. Неспецифическая комплементсвязывающая активность культурального вируса ящура и методы ее устранения. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 179—184. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. Ф. Швецов, Ж. А. Шажко, Р. В. Швецова и др.

152038. О производственном применении противоящурного иммунолактона А₂₂. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 20—24. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. К. Муравьев, В. М. Захаров, Ю. В. Чунаев, В. П. Онуфриев.

152039. О сроках хранения концентрированной ГОА-формолвакцины из лапинизированного вируса ящура А₂₂. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 34—35. Авт.: А. И. Дудников, Ю. Б. Морев, В. Ф. Иванов, В. Е. Бондаренко.

152040. Обнаружение ящурного антигена низкой активности в РСК. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 173—178. Авт.: Ю. Ф. Швецов, Ж. А. Шажко, А. И. Собко, Р. В. Швецова.

152041. Оковитый А. С., Дрягалин Н. Н., Бурмакина Р. П. Сравнительное изучение генетических признаков штаммов вируса ящура типов А и О, адаптированных к крольчатам. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 326—327.

152042. Определение функционального состояния суспензионных клеток ВНК-21 методом люминесцентной микроскопии. [К культивированию вируса ящура]. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 268—271. Авт.: Г. А. Кудрявцева, Н. Е. Цветкова, Ф. Ф. Семенова и др.

152043. Павлов В. Г., Рахманов А. М. Особенности строения гранулемы у крупного рогатого скота на месте введения противоящурной ГОА-формолвакцины. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 85—89. Список лит.: 12 назв.

152044. Панасенко А. К., Конаржевский К. Е., Лысенко И. П. Сравнительная оценка экономической эффективности средств специфической профилактики ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 142—143.

152045. Пассивный иммунитет и его влияние на иммуногенез при ящуре. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 4—12. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Онуфриев, В. К. Муравьев, В. И. Шоршнев и др.

152046. **Патоморфологические** изменения в эндокринной системе у крупного рогатого скота при экспериментальном ящуре. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 100—107. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. В. Кудрявцев, А. М. Рахманов, В. В. Бреславец, Л. Н. Иванова.

152047. **Патоморфологическое** и иммунофлюоресцентное исследование лимфоидной ткани при экспериментальном ящуре. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 90—94. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. В. Кудрявцев, Л. Г. Жучкова, В. Г. Павлов, А. М. Рахманов.

152048. **Петрова И. В.** Микробный пейзаж фекасов здоровых и больных колибактериозом цыплят. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 115.

152049. **Покидов И. И.** Особенности ларвицидного действия эмульсий ТХМ-3 в различных климатических зонах Ставропольского края. [К борьбе с вольфартиозом овец]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 35—38.

152050. **Получение** патогенных для взрослых мышей штаммов вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 74—81. Список лит.: 19 назв. Авт.: И. А. Пронин, В. П. Онуфриев, В. К. Муравьев и др.

152051. **Полыковский Х. Т.** За качество, эффективность и сохранность перевозок. [О работе вет. службы на Моск. ж. д.] — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 30—34.

152052. **Поляков В. А.** Эффективность обработок оленей против кровососущих насекомых. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 43—44.

152053. **Прискока В. А., Собко А. И., Дудников А. И.** Определение титра антител у вакцинированных против ящура животных. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 51—53.

152054. **Простяков А. П., Сатина Т. А., Карачевцева В. И.** Изучение кинетики реакции вируса ящура и его РНК с формальдегидом. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 328—329.

152055. **Профилактика** пироплазмидозов. [Статьи]: А. М. Недецкий; Е. М. Марутян; П. К. Нейман. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 74—76.

152056. **Прохоров В. В.** Некоторые маркирующие признаки вируса ящура, длительно пассированного при разных температурах в культуре клеток почек телят. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 333—334.

152057. **Равилов А. З., Нуриев Г. Г., Шарафутдинова К. Н.** Изучение белкового спектра и некоторых показателей сыворотки крови и асцитической жидкости белых крыс при иммунизации вирусом ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 321—323.

152058. **Разработка** технологии промышленного способа изготовления и лиофилизации белковых гидролизатов гороха и сои, предназначенных для приготовления питательных сред и выращивания в них культур клеток. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 310—311. Авт.: Н. Н. Гизитдинов, Я. М. Кереев, В. К. Савин и др.

152059. **Ромашин М. С., Горбунов Н. П., Засыпкина В. А.** Типовые проекты организации труда в ветеринарии. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 49—50.

152060. **Саввинов И. А.** Защита лошадей от гнуса. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 44—47.

152061. **Саркисян Р. А.** Течение и профилактика ящура овец. Обзор иностр. литературы. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 66—73. Список лит.: 33 назв.

152062. **Саркисян Р. А., Хухоров В. М.** Обнаружение вируса в молоке больных ящуром овцематок. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 132—133.

152063. **Саркисян Р. А., Хухоров В. М., Пронина А. А.** Выявление вируса ящура в некоторых секретах, экскретах и в крови у экспериментально-инфицированных овец. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 134—135.

152064. **Сероджеев А. Т.** Чувствительность клеток перевиваемой линии ПО к вирусу ящура. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 55—56.

152065. Сидоров И. В. Эффективность противоящурной концентрированной сапонинной ГОА-формолвакцины для свиней 3—4 месячного возраста. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 59—60.

152066. Симонова Э. Г., Скалинский Е. И., Узюмов В. Л. Тонкая структура дермы у морских свинок. [К исследованию поражения вирусом ящура]. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 95—99. Список лит.: 14 назв.

152067. Слепов А. А. Иммунизация свиней модифицированным штаммом вируса ящура А₂₂. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 124—125.

152068. Собко А. И. Перспективы использования в ветеринарной практике результатов изучения антигенной структуры вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 148—150. Список лит.: 22 назв.

152069. Собко А. И., Соколов Л. Н., Соболев В. С. Идентификация штаммов вируса ящура в общем комплексе противоэпизоотических мероприятий. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 151—153.

152070. Собко А. И., Черняев Ю. А., Коробов Е. Н. Изучение антигенных свойств вируса ящура методом иммунотермистографии. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 161—167. Список лит.: 9 назв.

152071. Сорбция лапинизированного вируса ящура гидратом окиси алюминия, изготовленным разными методами. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 36—37. Авт.: М. Г. Удалых, А. И. Дудников, К. В. Мачульская, Н. Н. Васильев.

152072. Сорокина З. Ф., Простяков А. П., Сюсюкина М. С. Активность лактадегидрогеназы и состав ее изоферментов в культурной жидкости и клетках ВНК-21 при выращивании вируса ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 297—303. Список лит.: 14 назв.

152073. Сравнительное изучение иммунобиологических свойств вируса ящура, выращенного в культуре клеток почек ягнят, телят и ВНК-21. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 55—56. Авт.: А. А. Сюсюкин, И. К. Кравец, Т. Е. Калугина, А. И. Иванова. Перед текстом 1-й авт.: А. А. Сюсюкин [!]

152074. Сравнительное изучение чувствительности мышат-сосунов различных линий к вирусу ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 82—84. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. И. Гриценко, Н. С. Маслова, А. В. Пересадин, Е. В. Михайловская.

152075. Тихонов Л. И. Пути заноса вируса чумы свиней. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 67—68.

152076. Тюрикова Р. П., Хазипов Н. З. Влияние гуанидина на репликацию РНК, индуцированную вирусом ящура. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 304—307. Список лит.: 11 назв.

152077. Улупов Н. А. Изучение противоящурных вакцин из лапинизированного вируса, инаktivированного бетапропиолактоном, глутаральдегидом и формальдегидом. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 46—47.

152078. Уразаев Н. А. Перспективы развития учения В. И. Вернадского в ветеринарии. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 104—107.

152079. Урбан В. П., Радчук Н. А. Изучение колибактериоза птиц в условиях птицефабрик. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 71—73.

152080. Филатов И. П., Смирнов В. И., Хухоров В. М. Исследования по сохранению патогенности вируса ящура в организме взрослых белых мышей после искусственного инфицирования. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 138—139.

152081. Хаитов Р. Х., Баймурадов Т. Б., Тохиров А. Влияние антиго на воспроизводительную функцию животных. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 91—94.

152082. Цветкова С. А., Собко А. И. Выделение вируса ящура из органов и тканей иммунных свиней, имевших контакт с больными животными. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 146—147.

152083. Цветкова С. А., Собко А. И. Изучение антигенных свойств штаммов вируса ящура, выделенных от овец и свиней в отдаленные сроки после экспериментального заражения. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 215—216.

152084. Цветкова С. А., Собко А. И. Результаты исследований по обнаружению вируса ящура в продуктах убоя крупного рогатого скота. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 144—145.

152085. Черняев Ю. А. Методика определения активности сорбентов [по отношению к ящурному антигену и антителам]. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 200—204.

152086. Черняев Ю. А., Собко А. И. Ускоренный метод определения соответствия эпизоотического штамма вируса ящура производственному. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 154—160.

152087. Черняев Ю. А., Собко А. И., Коробов Е. Н. Метод иммуно-термистографии для изучения кинетики реакции ящурного антигена с антителом. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 205—206.

152088. Чувствительность к вирусу ящура культур клеток почек и щитовидной железы телят и поросят при их длительном субкультивировании. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 288—293. Авт.: И. К. Кравец, Н. И. Бырнова, А. А. Сюсюкин, А. Л. Букин.

152089. Шажко Ж. А., Швецов Ю. Ф., Морозова М. В. Влияние очистки препаратов вируса ящура различных вариантов на результаты определения их антигенного родства. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 224—225.

152090. Шахбазов Э. Г. Об иммуногенности аттенуированных штаммов вируса контагиозной эктимы овец. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 56—57.

152091. Швырев Г. И. Зоогигиенические условия на крупной механизированной овцеферме и течение стронгилоидоза, нематодироза у ягнят. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та овцеводства и козоводства, 1974, вып. 34, т. 2 ©, с. 31—34.

152092. Электронная микроскопия и плотность модифицированного вируса ящура A₂₂ выращенного в монослое бычьей почки. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 312—313. Авт.: А. Н. Шевардин, В. А. Перевозчиков, В. В. Прохоров и др.

152093. Электронная микроскопия препаратов вируса ящура после инактивации формальдегидом и его нейтрализации. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 316—317. Авт.: Н. А. Улупов, Ю. Б. Морев, А. П. Пономарев, А. И. Молчанова.

152094. Ящур В. Д. Фенасал — эффективный антгельминтик против ботриоцефалеза сеголетков. — Ветеринария, 1975, № 5 ©, с. 84—85. В огл. авт.: В. Д. Ящук.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

152095. Астрахан А. Х. Расчет проезжей части моста при укладке рельсов на несущие металлические конструкции. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 7—14.

152096. Баренбойм И. Ю. За повышение эффективности мостостроения. — Трансп. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 14—18.

152097. Блюмин Е. Н., Тараканов И. Н. Плашкоут для копрового и монтажного оборудования. — Трансп. стр.-во, 1975, № 5 ©, с. 54—55.

152098. Ботвинник А. Х., Гусев А. П. Оптимизация работы транспортных многозахватных манипуляторов. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 18—20.

152099. Брежнев В. А. Пятьдесят лет на транспортных стройках [Трест «Югозаптрансстрой»]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 7—10.

152100. Васильев Б. Н. Расчет рамных систем с наклонными стойками. [Мостостроение]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 21—26.

152101. Васильев С. Г. Предельные зазоры между трубой и выработкой при закрытой прокладке [подземных] коммуникаций. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 50—51.

152102. Иванов Г. А., Кашко А. В. Опыт расчета запасов материальных средств [в транспортном строительстве] при условии вероятностного спроса. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 51—52.

152103. Колоколов Н. М. Скоростное строительство железнодорожного моста через Дунай в Будапеште. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 57—59.

152104. Лукашук Л. В. Об изменении скорости потока на вертикалях подмостового русла. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 46—48.

152105. Мамлин Г. А., Власенко Е. П., Мазалов Е. А. Повышение несущей способности высокопрочных болтов [в мостостроении]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 49—50.

152106. Махновский Н. Ф. О деформативности стальных канатов как элементов предварительно напряженных железобетонных мостов и других конструкций. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 54—76. Список лит.: 8 назв.

152107. Махновский Н. Ф., Скопич В. М. О свойствах высокопрочной проволочной арматуры в состоянии поставки. [К применению в мостостроении]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 48—49.

152108. Механизированная линия сборки и сварки картеров блоков мощных транспортных дизелей. — Автомат. сварка, 1975, № 5 ©, с. 41—44. Авт.: В. К. Лебедев, В. И. Тишура, И. А. Черненко и др.

152109. Невский В. В. Приближенный метод определения уровней подвижки льда и высокого ледохода [при проектировании мостовых опор]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 52—53.

152110. Польевко В. П. О предельном состоянии по трещиностойкости железобетонных мостов. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 44—45.

152111. Рейн А. И. Об эффективности автоматизации грузовых фронттов. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 28—30.

152112. Рузиев Васик Рузиевич. Проектирование транспортных объектов Средней Азии и Казахстана. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 11—14.

152113. Умнов Н. В. Аналоговая система управления шагающими устройствами. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 67—69.

152114. Умнов Н. В., Подволоцкая Н. И. Допустимые отклонения положения ноги четырехногих экипажей. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 69—73.

152115. Шапиро Ю. М. К расчету на трещиностойкость железобетонных продольно надвигаемых пролетных строений. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 45—46.

152116. Шаповаленко А. Г., Гаврилюк В. А., Молчанова Н. Б. К применению линейных асинхронных двигателей в электроприводах конвейеров. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 129—130. Рез. на англ. яз.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.1 Общие вопросы

152117. АСУ железнодорожным транспортом предприятия (пример построения). — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 17—19. Авт.: А. А. Казаков, Н. С. Косенков, Д. В. Шалягин и др.

18.2.2 Железнодорожный путь

152118. Митягин Ю. И., Махновский Н. Ф. Об изменении микротвердости рельсовой стали и остаточных напряжений при контактном взаимодействии [после наклепа]. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 77—82.

152119. Пологов Ю. В. Машины для механизации путевых работ. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 15—16.

152120. Тайц В. Г. Резервы улучшения использования машин ВПО-3000 [на строительстве ж.-д. путей]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 28—30.

152121. Титюник Н. А. Перевод путеукладчиков через пролетные строения малых мостов. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 6, 10.

152122. Фомин В. В. Уплотнительные машины [для строительства ж.-д. путей. Из зарубеж. опыта]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 59—60.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

152123. Вакуленко К. Н., Гусаров А. А. Выравнивание токов тяговых асинхронных двигателей автономной транспортной установки. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия электроэнергетики, 1973, 10 ©, с. 98—101. Рез. на нем. яз.

152124. Кальницкий Л. А., Яшкин А. Г. Исследование колебаний пассажирского вагона с нелинейными упругими элементами в рессорном подвешивании. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 37—43.

152125. Мелихов Л. В. Сцепной вес тягового агрегата [локомотива] при работе в автономном режиме. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1974, вып. 124 ©, с. 72—75.

152126. Яшкин А. Г. Исследование колебаний пассажирского железнодорожного вагона с нелинейными упругими элементами в буксовой ступени рессорного подвешивания. — Сборник трудов Ленингр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 349, с. 148—156.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

152127. Наяшков Ю. П. Особенности технико-экономических расчетов при многоочередном развитии сортировочных станций. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 90—101.

152128. Никитин В. Д., Мацкель С. С. Применение ЭВМ при выборе размещения сортировочных станций в узлах. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 38—54 с табл. Список лит.: 9 назв.

152129. Оценка сложности перевозочной работы объединенных железнодорожных хозяйств. [Отклики на одноим. статью Д. И. Шафиркина в журн. «Пром. транспорт», 1974. № 4]: С. Д. Иванов, П. Т. Новиков, В. А. Богатов, Г. Н. Лапкина. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 27—28.

152130. Пути снижения динамических нагрузок в башенных вагоноопрокидывателях. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 26. Авт.: Н. М. Попова, В. П. Галани, В. И. Хоменко и др.

152131. Савченко И. Е. К вопросу о классификации пассажирских станций. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 75—89. Список лит.: 6 назв.

152132. Савченко И. Е. Комплексный аналитический расчет путевого развития пассажирских станций с применением ЭЦВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 55—74. Список лит.: 6 назв.

152133. Сологуб Н. К. Вопросы улучшения работы и развития транспортных узлов. [Анализ грузопотоков Моск. ж.-д. узла]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 3—37.

152134. Урицкий Н. М. Пути усиления тупиковых головных пригородных участков в железнодорожных узлах крупных городов. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 41—42.

152135. Федотов В. Д. Эффективность приоритетного расформирования поездов на технических станциях. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 102—116.

152136. Шаульский Б. Ф., Рудых С. С. Эффективность использования вагоноопрокидывателей для разгрузки большегрузных полувагонов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1973, вып. 447, с. 117—128.

18.3 Городской транспорт

152136а. Ланцберг Ю. Развитие транспортной сети столицы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 20—23.

152137. Оганесов Г. И., Абдулаев Т. К., Дорман И. Я. О строительстве Ташкентского метрополитена. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 18—20.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

152138. Мухамятов А. М. Безопасность движения автотранспорта на дорогах Тюмени. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 14.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

152139. Багаев М. И., Суржигов А. Ф. Определение разгонных качеств автомобилей аналитическим методом. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 147—149.

152140. Багаев М. И., Суржигов А. Ф. Определение топливно-экономических показателей при неравномерном движении автомобилей. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 149—152.

152141. Дочкин В. Г. К вопросу о расчете эжекционной выпускной системы [тракторного] дизеля. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 160—162.

152142. Кулешов А. А., Соколов М. И. Аппаратура для исследований тормозной системы БелАЗов. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 25—26.

152143. Музычук Ф. М. Анализ центробежного регулятора скорости тракторного дизеля. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1973, т. 96, с. 169—172.

152144. Осипов Н. Г., Клим И. А. Опыт внедрения бригадного подряда на автотранспорте. — Пром. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 11—13.

152145. Охват центробежного регулятора скорости тракторного дизеля нежесткой силовой обратной связью. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та,

1973, т. 96, с. 153—155. Авт.: Ф. М. Музычук, В. С. Сербин, А. М. Божок и др.

152146. Резник Л. Г., Яговкин А. И. Методика определения температурных режимов в агрегатах трансмиссии автомобиля ГАЗ-66. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 152—157.

152147. Сергеева К. И., Сучкоусов В. П. Закалка штоков телескопических гидроамортизаторов [для автомобилей «Жигули»]. — Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты), 1974, вып. 14 ©, с. 166—169.

152148. Слободчиков В. И. Заботы о вашем автомобиле. [Из опыта работы объединения «Мосавтотехобслуживание»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 4 ©, с. 32—36.

152149. Юфев А. Технический центр Главмосавтотранса. — Гор. хоз-во Москвы, 1975, № 4 ©, с. 36—40.

152150. Яговкин А. И., Резник Л. Г. Влияние отдельных климатических факторов на температурный режим агрегатов трансмиссии автомобиля ГАЗ-66 в зимних условиях. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 153—157. Список лит.: 7 назв.

152151. Яговкин А. И., Резник Л. Г. Влияние суровости климата на температурный режим агрегатов трансмиссии автомобиля. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1973, вып. 15, с. 157—162.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

152152. Арефьев Борис Павлович. Труд ученых ЦНИИРФА в период войны. [Центр. науч.-исслед. ин-т реч. флота. Из воспоминаний]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 32—33.

152153. Голешев Г. И., Никитин А. С., Пинягин Б. А. Опыт проектирования и строительства наклонной части слипов на свайном основании. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 22—23.

152154. Заславский Н. Завод под землей. [Сталингр. судоремонтный з-д в годы войны. Из воспоминаний]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 22—23.

152155. Иваненко В. За дальнейшее повышение производительности труда [на речном флоте]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 52—53.

152156. Красов Н. В. Глубоководный нефтепирс для супертанкеров. [В связи со статьей Н. И. Бурина, В. М. Степаненко «Строительство глубоководного нефтепирса» в журн. «Трансп. стр-во», 1975, № 3]. — Трансп. стр-во, 1975, № 5 ©, с. 20—22.

152157. Левиков Г. Международные связи советского морского транспорта. — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 124—126.

Леонтьевский Е. По страницам журнала «Речной транспорт» военных лет. — См. 152743.

152158. Любимов Глеб Дмитриевич. Астраханские речники на боевом задании. [1942—1943 гг. Из воспоминаний]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 21—22.

152159. Разин Леонид Григорьевич. СЗРП в годы войны. [Из воспоминаний гл. диспетчера Сев.-Зап. реч. пароходства]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 29—32.

152160. Сажин Николай Степанович. Речники Северо-Запада в осажденном Ленинграде. [Из воспоминаний зам. нач. реч. пароходства]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 27—28.

152161. Треушников Ю. Увеличивать нагрузку судов, сокращать их простои. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 54—55.

152162. Цыпин Яков Евгеньевич. Московско-Окское пароходство. Выполнило все задания. [1941—1943 гг. Из воспоминаний]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 34—36.

152163. Чеботарев Михаил Николаевич. Труд во имя победы. [Реч. транспорт СССР в годы Великой Отеч. войны]. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 5—9.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

152164. Боковиков Ю. Г., Родионов Ю. И. Использование разговорной машинной графики в задаче анализа аэродинамических характеристик крыльев. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 116.

152165. Воробьев Н. Ф., Федосов В. П. Обтекание сверхзвуковым потоком пересекающихся крыльев при наличии дифракционных явлений. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 109—110.

152166. Гольдфельд М. А., Тютина Э. Г. Экспериментальное исследование влияния формы поперечного сечения треугольного крыла на параметры потока под его нижней поверхностью. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 117—119.

152167. Козлов П. «ИЛы» летят на фронт. [О создании и серийном выпуске самолетов-штурмовиков «ИЛ-2». 3-д № 18 им. Ворошилова. Воспоминания. 1939—1941 гг.] — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 171—202. Продолж. следует.

152168. Методические исследования аэродинамических характеристик немоделируемых элементов летательных аппаратов. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 186—188. Авт.: М. Д. Бродецкий, А. И. Максимов, Г. П. Ольховиков, А. А. Рафаэлянец.

152169. Шашкин А. П. Расчет сверхзвукового обтекания кругового конуса с тонким крылом под углом атаки. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 112—114. Слосок лит.: 5 назв.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

Академик А. А. Благовраов. [Специалист в области механики и косм. техники]. — См. 149746.

152170. Водяницкий Н. М. Область выполнения необходимых условий оптимальности в задаче оптимизации переходов между орбитами. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 100—101.

152171. Никуличев Ю. В. О задаче выведения на околоземную орбиту. — Аэрофиз. исследования, 1974, вып. 3, с. 101—103.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

152172. Бильдерт А., Родионовский М. Роль ОПВК в новой системе сдачи-приемки скота. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 43—44.

152173. Бузулуков Н. Система заготовок и ее совершенствование. — Экономика сельск. хоз-ва, 1975, № 5 ©, с. 33—39.

152174. Ганкевич Б. Строить лучше, строить быстрее. [О работе треста «Целиноградэлеватормелестрой № 1»]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 21—23.

152175. Дворецкий Б. Служба научно-технической информации в Министерстве заготовок Казахской ССР. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 35—36.

152176. Кузнецов М. Научно-техническое сотрудничество [Министерства заготовок СССР с зарубежными странами]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 43—44.

152177. Лукинов Г. Из опыта механизации работ с зерном на предприятиях Ростовского управления хлебопродуктов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 15—19.

152178. Меркис Б. Комплексная механизация учета заготовок скота в Литовской ССР. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 17—18.

152179. Прищеп В. Определение соотношения между зерноуборочными комбайнами и машинами для послеуборочной обработки зерна. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 8—9.

152180. Светличный В., Журавлев К. Послеуборочной обработке зерна — прогрессивную технологию. — Техника в сельск. хоз-ве, 1975, № 5 ©, с. 9—14.

152181. Экспериментальное металлическое зернохранилище. [Статьи]: Т. Уразбаев, Г. Аврамиди, Г. Ивасенко, М. Котнев; Л. Комышник, В. Бровенко. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1975, № 5 ©, с. 24—26

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

152182. Французов М. М. Вопросы выбора структуры технических средств в АСУП городского хозяйства. — Анализ и моделирование экон. процессов, 1974, вып. 4, с. 82—91.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

152183. Салдадзе К. М. Основные направления применения полимеров для защиты биосферы от загрязнения. — Пласт. массы, 1975, № 5 ©, с. 69—72. Список лит.: 21 назв.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

152184. Дворко В. Ф., Микитюк И. М. Разработка эластичного компаунда на основе олигомера ОУА. — Мед. техника, 1975, № 3 ©, с. 20—22. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152185. Килин В. Г., Карпова Э. П. Восстановление работоспособности каломельного электрода аппарата «Микро-Аструп». — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 47—48.

152186. Кукишвили С. А., Качарава Н. Н. Негатоскоп — учебная доска для конференц-залов. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 80—81.

152187. Логачев Ю. Г. Промышленность медицинской техники в завершающем году пятилетки. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 3—5.

152188. Пономарев В. А. Приспособление для предупреждения высыхания чернил в перьях чернилопишущих приборов. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 48—49.

152189. Телескопический распылитель РТ-1 для медицинского клея. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 49—51. Авт.: А. Я. Акимов, А. Б. Давыдов, А. В. Золотухин, Ю. А. Перимов.

152190. Шведов Ю. А., Фросин В. Н., Белова О. И. Требования к современному дистилляционному оборудованию. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 38—41.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

152191. Сантатур М. А. Опыт организации безвозмездного донорства и заготовки крови в отделении переливания крови сельской больницы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 49—50.

152192. Чикин С. Здравоохранение в СССР и в странах капитала. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 32—34.

22.2.3 Организация здравоохранения в странах мировой капиталистической системы

Чикин С. Здравоохранение в СССР и в странах капитала. — См. 152192.

22.3 Гигиена и санитария

152193. Бобыкин С. С., Ананьина Г. В., Абрамов Ш. И. Рентгенофункциональные исследования для определения состояния функции бронхо-легочной системы у рабочих силикальцитного производства. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 21—24 с табл. Рез. на англ. яз.

152194. Болотный А. В. Материалы к гигиеническому нормированию нового фосфорорганического инсектицида гардоны в воздухе рабочей зоны. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 50—51.

Влияние эмульсий ТХМ-3 на качество продукции, получаемой от овец. — См. 151987.

152195. Галат Б. Ф. Система контроля качества молока в Великобритании. — Труды Харьк. с.-х. ин-та, 1972, т. 167, с. 101—106.

152196. Исследование проникновения 3,4-бензпирена через оболочки различных типов при копчении колбас. — Мясная индустрия СССР, 1975, № 5 ©, с. 37. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Федонин, Т. Бершова, Р. Данилова, Г. Червякова.

152197. Исследование уровней звука и звукового давления на рабочих местах. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 3—6. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. А. Павловский, И. Е. Цукерников и др.

152198. Кошенков В. Н., Серебряный Л. А., Шефер С. С. Некоторые вопросы гигиены труда при обработке металлов на кривошипных горячештамповочных прессах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 38—39.

152199. Кучерский Р. А., Македонская Р. Н. Оценка опасности металлургических пылей по растворимости их компонентов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 54—56.

152200. Левинина Ф. М. Условия труда и заболеваемость с временной потерей трудоспособности лесозаготовителей Архангельской области. —

Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 8—11. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

152201. **Определение** цианистых соединений в отходящих газах электросталеплавильных печей. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 58—59. Авт.: М. М. Юдильевич, А. Ф. Елисеева, Г. В. Фокина, В. В. Казанский.

152202. **Основные** источники шума машин и оборудования линий розлива пива. [Гигиен. оценка]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения), 1974, сб. 39, с. 7—12. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. У. Кацнельсон, М. А. Павловской, И. Е. Цукерников и др.

152203. **Самойлова Л. М., Киреев В. И.** Морфологические изменения в легких животных при воздействии аэрозоля, образующегося в процессе сварки и наплавки чугуна. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 53—54 с табл.

152204. **Тарасов В. В.** Определение одноосновных карбоновых кислот гемолитического ряда C_2-C_6 методом хроматографии на бумаге в воздухе. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 60—61.

152205. **Теддер Ю. Р., Чашин В. П.** О влиянии глинозема, применяемого в электрометаллургии алюминия, на состояние воздушной среды электролизных цехов. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 5—8. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

152206. **Трясцын Н. И.** О состоянии бронхо-легочного аппарата у рабочих ферросплавного производства в зависимости от стажа работы. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 42—43.

22.4 Общая патология

152207. **Автандилов Г. Г.** Философские аспекты вероятностных принципов изучения патологии человека. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 45 назв. Рез. на англ. яз.

152208. **Биркун А. А., Немировская И. Н.** Изменения легких и массы правого желудочка сердца при хронической гипоксии (экспериментально-морфологическое исследование). — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 37—43. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

152209. **Бондаренко Т. И., Орудина А. П.** Содержание N-ацетил-a-l-аспартил-l-глутамата в мозге птиц в онтогенезе и при гипероксии. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 146—148. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152210. **Кидралиев С. К.** Функциональная цитохимия тучных клеток кожи и подкожной клетчатки при повреждениях. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 16—18 с табл.

152211. **Кравченко А. Т.** О взаимоотношениях состояния иммунитета и аллергии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 11—17. Список лит.: 62 назв.

152212. **Местный феномен Шварцмана у животных при полном отсутствии и редукции нормальной микрофлоры.** — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 85—89. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Горская, О. В. Чахава, Н. М. Шустрова, Л. В. Белецкая.

152213. **Мешков Н. В., Беюл Е. А., Канарейцева Т. Д.** Сравнительные морфометрические исследования жировой ткани у тучных больных после диетотерапии. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 66—69. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

152214. **Полонский В. В.** Два случая позднего лечения декомпрессионной болезни. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 44—45.

152215. Турова Н. Ф., Клемашов Г. П. Изменение активности ферментов гликолиза в различных отделах мозга крыс в зависимости от стрессового агента. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 149—153. Списание лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

152216. Андреев В. С., Рыбаков В. Н. Отделение показателей кислотно-щелочного равновесия методами кондуктометрического титрования. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 208—214. Списание лит.: 16 назв.

152217. Горина Л. Г., Оловников А. М. Использование глютаральдегида в методе агрегат-гемагглютинации для определения антигенов. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 247.

152218. Калинин В. М. О характере распределения показателей кислотно-щелочного равновесия крови у здоровых людей. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 206—208.

152219. Качоровский Б. В., Дорошенко Л. Г. Применение универсальной антирезус-сыворотки, полученной адсорбцией желудочным соком, для различных методов определения резус-принадлежности. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 226—229. Списание лит.: 9 назв.

152220. Коваль Н. Н., Карманова Т. Т., Мишурина Л. А. Метод исследования гипотонического гемолиза эритроцитов [по кинетике выхода внутриклеточного калия и гемоглобина]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 59—60.

152221. Лобкова Т. Н., Прохорова Э. С. Тромбоэластограмма у здоровых людей разного пола в возрасте 40—49 и 50—59 лет. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 244.

152222. Метод тонкослойной хроматографии липидов мембраны эритроцитов. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 205—206. Списание лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Крылов, А. Ф. Виноградов, С. И. Еремеева и др.

152223. Методика и оценка результатов проб с секретинном и панкреозимном при клиническом анализе состояния экзокринной части поджелудочной железы. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 214—218. Списание лит.: 10 назв. Авт.: Л. И. Геллер, А. П. Казимирчик, В. А. Романец, О. С. Булгакова.

152224. Назаров П. Г., Пуринь В. И. Реакция бласттрансформации лимфоцитов в культурах цельной крови. Количественная оценка с помощью диффузионного счетчика. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 195—198. Списание лит.: 10 назв.

152225. Нифонтова М. А., Рабовик Я. И. Критические замечания по микрохимическому методу количественного определения лизоцима в сыворотке крови, предложенному Б. М. Ковалевым. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 218—220.

152226. Пигаревский В. Е. К усовершенствованию метода окраски катионных белков лизосом полиморфноядерных лейкоцитов лабораторных животных и человека. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 77—79. Списание лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

152227. Плютто А. М. Определение количества фибриногена в сгустках крови из кюветы тромбоэластографа. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 242—243.

152228. Серебряков В. И., Серебрякова Т. И. Экспресс-метод измерения удельного веса мочи. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 245.

152229. Смирнова В. М., Хасабов Н. Н., Белокриницкий Д. В. Определение лизоцима (мурамидазы) в моче. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 220—221. Списание лит.: 17 назв.

152230. Хазанюк А. Л., Соколов С. Е. Внешний кимографический датчик. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 51—52.

152231. Чекуров П. Р., Беклѣмишев И. Б., Березина О. А. Способ определения резистентности эритроцитов к физико-химическим факторам. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 243—244.

152232. Шитикова А. С., Лобанов Н. М., Бурсиан А. В. Прямое изменение силы ретракции фибринового сгустка из плазмы или крови. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 201—204. Список лит.: 15 назв.

22.6 Общая терапия

152233. Бугулов Б. К. Метод реинфузии крови, излившейся в серозные полости. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 60.

Голосова Т. В. Вопросы профилактики посттрансфузионного гепатита типа В. — См. 152331.

152234. Гусев В. П. Сохранение крови при отрицательной температуре с помощью консервирующего раствора без добавления глюкозы. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 51—52.

152235. Залюбовская Н. П., Гордиенко О. И., Киселев Р. И. Действие электромагнитных полей сверхвысоких частот на эритроциты при низкотемпературной их консервации. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 31—33. Рез. на англ. яз.

152236. Зарудский В. И. К вопросу о получении дистиллированной воды для производственных нужд станции переливания крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 62.

152237. Зарудский В. И. Модификация монтажа керамических свечей Ф-7 для стерилизующей фильтрации белковых растворов. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 61—62.

152238. Ивахненко П. Н. Фотокolorиметрическое определение этакридина лактата в растворе, применяемом для консервирования крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 53—54.

152239. К вопросу о роли групповой системы Lewis в гемотрансфузионных осложнениях. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 33—38. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Умнова, Н. Н. Скачилова, Т. А. Ичаловская и др.

152240. Кулысов В. П., Руденко Н. Н. К вопросу стабилизации крови системами разового пользования (СВСК-1). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 55.

152241. Применение этилендиаминотетраацетата целлюлозы для стабилизации донорской крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 50—51. Авт.: С. И. Довгалева, И. Н. Ермоленко, И. П. Данилов и др.

152242. Скачилова Н. Н. Актуальные вопросы профилактики и лечения гемотрансфузионных осложнений. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 3—9. Список лит.: с. 8—9. Рез. на англ. яз.

Хазанов А. И., Полякова И. И. К вопросу о выявлении вирусного гепатита у доноров крови. — См. 152343.

Хан М. П. Случай массивного переливания иногруппной крови [при кесаревом сечении]. — См. 152398.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

152243. Алекперов И. И., Кнабенгоф В. Г., Набиева Ш. Д. Показатели гемодинамики при действии фтористых соединений. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 43—44. Список лит.: 5 назв.

152244. Брускин З. З., Демченко В. Г. Внешнее дыхание и газообмен у рабочих, подвергающихся воздействию аэрозолей и смазочных масел. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 28—30. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152245. Веретинская А. Г., Мухина С. Т., Федорова Т. И. Функциональное и морфологическое состояние почек под влиянием поливинилпиридин-N-оксида в эксперименте. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 48—49 с табл. Список лит.: 8 назв.

152246. Влияние имбрицина на организм животных. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 303—307. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Думова, С. Л. Волынская, Н. Н. Слоницкая, Г. А. Михайлец.

152247. Жевнерчук Л. И., Жевнерчук Т. В., Егоров М. И. Замещение крови прямым способом при отравлении уксусной эссенцией. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 44—45.

152248. Клинико-экспериментальные параллели при изучении влияния химотрипсина на фармакокинетику антибиотиков. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 319—323. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Гейтман, Г. Я. Кивман, М. А. Юнусов, Л. В. Бутылина.

152249. Комов В. П., Кириллова Н. В., Елинов Н. П. Влияние манна-на дрожжей на альдолазу сыворотки крови крыс. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 160—164. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

152250. Лагидзе Д. Р. Исследование в области синтеза аналогов цитокининовых соединений. — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 274—280. Список лит.: 17 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

152251. Лозовский И. Л., Любан Г. Л. Влияние неполноценного питания на переносимость мышами натриевой соли новобиоцина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 318—319.

152252. Луговой В. С. Материалы к токсикологии окиси азота в остром и повторных опытах. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 52—53.

152253. Мжаванадзе В. В. Флавоноловые гликозиды листьев черники кавказской (*Vaccinium arctostaphylos* L.) — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 247—250. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

152254. Монаенкова А. М., Зорина Л. А. Изменения гемодинамики и сердечной мышцы при хронической интоксикации бензолом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 30—34. Рез. на англ. яз.

152255. О диаграммах плавкости в тройных системах, образованных диметилдиамидами 1-алкилимидазол-4,5-дикарбоновой кислоты и ацетанилидом. — Журн. прикл. химии, 1975, т. 48, вып. 5 ©, с. 1063—1067. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. В. Лызлова, Л. В. Павлюченкова, С. П. Кожебников, М. П. Сусарев.

152256. Степанова Э. С. Влияние диуретика диакарба на противоопухолевую активность антибиотиков рубомицина и оливомицина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 300—303. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152257. Шалашвили А. Г. Исследование флавоноидных веществ листьев рододендрона кавказского (*Rhododendron caucasicum* Pall.) — Биохимия растений, 1973, 1 ©, с. 214—230. Список лит.: 30 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

152258. Якубов Б. И. К изучению цитотоксического действия пыли при введении ее в легкие и брюшную полость. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 56—58. Список лит.: 12 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

152259. Астраханцев Ф. А. Опыт эксплуатации устройства для рентгено-эндоскопического исследования. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 43—45. Рез. на англ. яз.

152260. Варро И., Хорват Л. Ангиографический метод исследования нижних конечностей с изотопным управлением и автоматическим перемещением стола. [Статья из Венгрии]. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 55—57. Список лит.: 16 назв.

152261. Галина Л. С., Кондрашов В. М. Дозиметрические требования к точности воспроизведения некоторых параметров дальнедистанционных гамма-терапевтических аппаратов. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 362—367. Список лит.: 9 назв.

152262. Двумерная коррекция рентгеновских изображений. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 16—19. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Иванов, Е. М. Жуков, Э. Б. Козловский, А. И. Мазуров.

152263. Жуков Е. М., Козловский Э. Б. Телевизионная установка для визуального анализа рентгенограмм. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 52—54.

152264. Захаренко Ю. С. Улучшение оптических характеристик рентгеновского защитного стекла. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 19—20. Рез. на англ. яз.

152265. Кочетова Г. П., Мамин Р. Г. Оснащение лечебно-профилактических учреждений рентгеновским оборудованием. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 22—28.

152266. Мамонов В. В., Шибаев С. Ф. Особенности проявления краевого эффекта при электрорентгенобронхографии. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 12—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152267. Мильштейн Р. С., Анкудинов В. А., Миткевич Д. С. Съёмное кресло к столу для проведения лучевой терапии. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 54—55.

152268. Новиков В. Я. Методы оценки качества рентгеновского изображения. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 35—38. Список лит.: 8 назв.

152269. Рентгено-телевизионная установка с устройством регулирования мощности дозы. [Статья из ГДР]. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 57—59. Авт.: Г. Брендель, Г. Фритц, Й. Хербст и др.

152270. Статический гамма-терапевтический аппарат АГАТ-С. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 1 ©, с. 367—373. Авт.: В. М. Гуслиц, В. Т. Емельянов, Е. А. Жуковский и др.

152271. Стольцер С. М. Обоснование требований к основным информативным характеристикам томографов. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152272. Третьяков В. В. О регистрации отказов (неисправностей) в электрических схемах рентгеновских аппаратов. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 32—34.

152273. Чикирдин Э. Г. Тенденция развития оснащения для массовых рентгенологических исследований. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 5—8. Список лит.: 10 назв.

22.9 Внутренние болезни

152274. Авербух Л. А. Развитие устойчивости у клеток лимфаденоза Фишера к дипину и брунеомицину при раздельном и сочетанном применении этих препаратов. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 307—311. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Богдановская Р. П., Петренко Н. К., Игнатьев Н. В. Два случая смерти при острой почечной недостаточности при травматическом токсикозе. — См. 152346.

152275. Бруштейн М. С., Голубев А. М. О возможностях изучения нарушений микроциркуляции в сердце при различных вариантах ишемической болезни. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 79—82. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152276. Варзина Н. В., Кацнельсон Б. А. О влиянии аутолиза на некоторые аутоиммунные феномены силикоза. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 24—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152277. Верболович В. П., Теплова Л. Л. Особенности обмена углеводов в печени при острой ишемии. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 214—220. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

152278. Гохберг С. Л., Расулев Н. И. Особенности ультраструктурной организации призматических клеток толстой кишки при неспецифическом язвенном колите. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 55—60. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

152279. Живков В. И. Влияние ишемии на содержание кислоторастворимых нуклеотидов в печени крыс. [Статья из Софии]. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 188—193. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152280. Зейналова З. А., Гамбарова Т. Г. Электролиты крови при нарушениях проводимости сердца. — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 97—99. Рез. на азерб. и англ. яз.

152281. Злотникова А. Д. Гранулематоз Вегенера. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 70—72. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

152282. Иванова Л. А., Удовиченко Н. А. Значение щелочной и кислой фосфатаз нейтрофилов крови в диагностике хронического пылевого бронхита. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 18—21. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152283. Клиника силикоза у рабочих фарфорового производства. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 40—42. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. И. Савванитова, Э. И. Финкельберг, С. И. Крук, Е. Л. Виноградова.

152284. Матова Е. Е., Ходжаева Д. Ю., Мазур Н. А. Изменения миокарда предсердий при внезапной смерти от ишемической болезни сердца. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 30—37. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

152285. Навакатилян А. О., Пенкнович А. А. Значение функциональных исследований дыхания в диагностике заболеваний легких профессиональной этиологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 11—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152286. Нахмансон С. Е., Дегтярева Л. С. Диагностическое значение некоторых лабораторных тестов в оценке активности легочного процесса при хронических пневмониях токсико-химической этиологии. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 39—40.

152287. Объем циркуляции и скорость кровотока у больных хроническим пылевым бронхитом. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 14—18. Рез. на англ. яз. Авт.: К. В. Глотова, М. И. Смирнова, Л. Т. Оганесян и др.

152288. Острянина А. Д. Содержание общего и эстерифицированного холестерина в ткани печени и крови при длительной холино-белковой недостаточности. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 209—213. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

152289. Применение эритроцитной взвеси, консервированной на расторе маннита, у больного циррозом печени. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 27—31. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Жеребцов, Ф. Г. Гинзбург, Д. Д. Тен и др.

152290. Райнова Л. В., Гусейнова Т. Г. Морфологические изменения десны при коллагеновых болезнях, не осложненных и осложненных одонтогенной инфекцией. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 49—55. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

Тагиева Н. Б. Характеристика иммунологических изменений при желтушной форме вирусного гепатита и желтухах другой природы. — См. 152339.

152291. Тищенко М. А., Бутов Ю. Л. Хронический гипертрофический glandулярный гастрит и рак желудка. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 23—29. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

152292. Ахундова К. А., Ненашев В. П. К методике определения защитных свойств анатоксинов *Cl. perfringens*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 43—47. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152293. Баталова Т. Н., Чернохвостова Е. В. Получение и анализ антисывороток к легким цепям иммуноглобулинов человека. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

152294. Брызгалова Т. Е., Орлова Н. В. Исследование содержания углеводов в мицелии активного штамма — продуцента окситетрациклина — и неактивного мутанта. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 324—328. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152295. Бугрова В. И., Петрушина Л. И., Николаева И. С. Использование антисыворотки для обнаружения стафилококкового энтеротоксина типа А. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 236—239. Список лит.: 7 назв.

152296. Васильев Н. В., Михайлова Т. Н., Васильева О. А. О взаимосвязи уровня сывороточного лизоцима с числом лейкоцитов в крови. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 315—318. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

152297. Влияние грамицидина С на образование и прорастание спор *Bacillus brevis* var. JB (Р± вариант). — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 345—349. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Егоров, А. Н. Выпяч, А. А. Михайлов, Г. Г. Жарикова.

152298. Влияние ортофосфата на скорость роста и биосинтез тетрациклина культурой *Actinomyces aureofaciens*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 295—299. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Макаревич, Г. Д. Упитер, М. Д. Слугина и др.

152299. Влияние различных факторов на прорастание спор у вариантов S и P- *Bacillus brevis*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 237—240. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Егоров, А. Н. Выпяч, Г. Г. Жарикова, В. Н. Максимов.

152300. Гольдштейн В. Л., Торбочкина Л. И., Бартошевич Ю. Э. Особенности окислительного обмена у штаммов с различным уровнем биосинтеза фузидина. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 333—339. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152301. Действие гелиомицина на синтез белка и нуклеиновых кислот у *Staphylococcus aureus*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 350—354. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Булгакова, А. Н. Поли, П. Н. Королев и др.

152302. Заславская П. Л., Жуков В. Г., Кузнецов В. Д. Изучение строения колоний активных и неактивных вариантов *Actinomyces parvulus*.

люс с помощью люминесцентной и сканирующей микроскопии. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 329—332 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

152303. Значение лизоцимного теста в определении потенциальной патогенности коагулазонегативных стафилококков. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 234—236. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. И. Афанасьева, В. А. Леоненко, Э. М. Бердзулишвили и др.

152304. Игнатов В. В., Щербakov А. А., Крестьянин В. Ю. Взаимодействие акридинового оранжевого с тейхоевыми кислотами *Staphylococcus aureus*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 224—227. Список лит.: с. 226—227. Рез. на англ. яз.

152305. Изменение спор *Bacillus anthracoides* и содержания в них дипикколиновой кислоты в процессе прорастания. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 233—236. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Н. Бехтерева, И. В. Марченко, Л. А. Галанина, О. Н. Логинова.

152306. Изучение иммунодепрессивного действия пассивной иммунизации на модели адаптивного иммунитета. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 53—57. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Коршунов, В. М. Кудряшов, А. Г. Калинин и др.

152307. Изучение совместного действия лизоцима и антибиотиков тетрациклина, эритромицина, левомицитина на *Staphylococcus aureus*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 354—356. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Г. Белиженко, З. В. Ермольева, Е. А. Ведьмина и др.

152308. Исполатовская М. В., Решетникова Л. Н., Анисимова Л. И. Иммунохимическое изучение токсина *Cl. botulinum* типа Е. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 66—70. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152309. Использование иммуноглобулина анти-наа, меченного радиоизотопами йода, для определения гепатитассоциированного антигена (НАА). — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 57—58. Авт.: В. А. Бурлев, В. Н. Кулаков, А. М. Можайский и др.

152310. К вопросу о влиянии ультранизких температур на антиген гепатита В. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 56—57. Авт.: А. Н. Марголина, Л. П. Полякова, А. Е. Киселев, Т. В. Голосова.

152311. Казанская Т. Б., Анюхина Ю. Г., Федорова Т. А. Соотношение ацетоина и валина в культурах бактерий семейства *Enterobacteriaceae* на средах с глюкозой и глицерином. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 245—247. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152312. Каплан А. Е., Сольская Н. Н., Аснес Л. Ф. О выделении β-гемолитических стрептококков из ран и воспалительных очагов в условиях повседневной работы лабораторий клинической бактериологии. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 248—250. Список лит.: 8 назв.

152313. Клемпарская Н. Н. О новых методах выявления функциональных особенностей аутоантител при различных видах аутоиммунных реакций. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 47—53. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

152314. Конев Ю. Е., Жилина З. А., Чамин Н. Н. Некоторые особенности применения полиспиртов в качестве криопротекторов при хранении *Actinomyces poursei* ЛИА-0471. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 342—345. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

152315. Лурье Л. М., Верховцева Т. П., Левитов М. М. Биосинтез пенициллина и двухфазность развития культуры *P. chrysogenum*. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 291—295. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

152316. Механизированный метод мойки пробирок, используемых для выращивания культуры клеток. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 294—296. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Пирогов, Ю. Ф. Швецов, А. Л. Букин, Т. Е. Калугина.

152317. Морозова Н. С., Кибардина Н. Н. Чувствительность к антибиотикам культур *S. typhi*, реверсировавших из L-форм, выделенных из крови больных. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 362—365. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

152318. Новиков В. А. Питательная среда для одновременного выявления лецитовителлазной активности и продукции пигмента у стафилококков. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 247—248. Список лит.: 6 назв.

152319. Овод А. С. Сравнительные данные культурально-биохимического методов исследования стрептококков различных серологических групп. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 250—251. Список лит.: 5 назв.

152320. Пальмова Н. П., Максимова Р. А. Изменчивость *Penicillium janthinellum* Biourge — продуцента антибиотика янтинеллина под действием нитрозометилмочевины. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 339—342. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152321. Пешков М. А., Машковцева А. В. Новые данные о кариологии L-форм *Proteus vulgaris*. — Микробиология, 1975, т. 44, вып. 2 ©, с. 277—282 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152322. Получение иммуноглобулина G—HbAb, меченного I^{25} и применение его для определения антигена гепатита в (HbAg) автордиографическим методом. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. В. Голосова, В. А. Бурлев, В. Н. Кулаков, А. М. Можайский.

152323. Попов Ю. А., Игнатов В. В. Чувствительность к антибиотикам атипичных вариантов золотистого стафилококка. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 357. Список лит.: 10 назв.

152324. Сайдулдин Т. О серологической активности неполных антител. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 70—73. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

152325. Смирнов Е. И. Уроки противоэпидемического обеспечения войск в Великую Отечественную войну и некоторые аспекты современной эпидемиологии и иммунологии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 19 назв.

152326. Тягуненко Ю. В. Подавление конъюгационной передачи депрессированных R-факторов красителем метакромовым желтым. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 358—362. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152327. Эрихлеб М., Мерка В., Прживора М. Оловоорганические соединения и их биоцидные свойства. [Статья из Чехословакии]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 123—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

152328. Ахметкужин А. А. Сравнительное изучение разных способов определения туберкулино-фракционной РОЭ. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 198—201. Список лит.: 9 назв.

152329. Барияк Р. А., Павлов В. В., Сахелашвили Н. А. Электронно-микроскопическое исследование клеток Микулича. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 165 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152330. **Взаимодействие** клеток лимфоидных органов в выработке антител к вирусу гриппа. Сообщ. 1. А. В. Исполотова, Н. В. Цыбульская, Я. С. Шварцман и др. Локализация вируса в клетках селезенки. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 89—93. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

152331. **Голосова Т. В.** Вопросы профилактики посттрансфузионного гепатита типа В. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 9—16. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

152332. **К проблеме** энтеральной иммунизации аттенуированными представителями семейства Enterobacteriaceae. Сообщ. 3. X. Кох, А. Штельцнер, К. Линде. Сравнение иммуногенности Sm-d-мутантов E. coli и убитой вакцины. [Статья из Иены]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 34—38. Список лит.: 32 назв.

152333. **Конструирование** новых типов химических вакцин для профилактики кишечных инфекций и вопросы их качественной оценки. Сообщ. 2. Т. Г. Васильева, Н. И. Шапиро, Г. И. Сазонец. Иммунохимическая характеристика экспериментальных препаратов — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 29—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

152334. **Кязимова А. А.** Роль макрофагов в противовирусном иммунитете. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 142—145. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

152335. **Нагорная Л. Е.** Характеристика бактериального компонента в динамике инфекционного процесса при экспериментальном псевдотуберкулезе. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 118—123. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

152336. **Новый** лабораторный тест для изучения поствакцинального иммунитета и оценки защитной способности брюшнотифозных вакцин. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 39—43. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Левина, Л. В. Хейфец, И. Г. Зайднер, Е. С. Станиславский.

152337. **Применение** протективного сибиреязвенного антигена в агглютинационных реакциях. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 93—95. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Сиромашкова, В. Выхчев, Св. Аврамова, М. Матеев.

152338. **Сохин А. А.** Систематизация факторов, обуславливающих связь восприимчивости к инфекционным болезням с антигенным полиморфизмом групп крови человека. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 23—28. Список лит.: 52 назв.

152339. **Тагиева Н. Б.** Характеристика иммунологических изменений при желтушной форме вирусного гепатита и желтухах другой природы. — Изв. АН АзССР. Серия биол. наук, 1974, № 5-6 ©, с. 151—156. Список лит.: 18 назв. Рез. на азерб. яз.

152340. **Усовершенствование** серологической диагностики пищевых токсикоинфекций. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 105—110. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Тендетник, Н. Д. Ющук, Ф. А. Туманов, В. В. Трушина.

152341. **Федяев С. Ф., Беляков В. А.** Использование прибора РСП-1М в практике аэрозольной иммунизации людей сухой чумной вакциной. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 82—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152342. **Фигурнов В. А.** Переливание крови у больных с тяжелой формой геморрагической лихорадки с почечным синдромом, осложненной массивным внутренним кровотечением. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 43—44. Список лит.: 7 назв.

152343. Хазанов А. И., Полякова И. И. К вопросу о выявлении вирусного гепатита у доноров крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 46—47.

22.11 Хурургия. Травматология. Ортопедия

152344. Бельский В. Е. Распределение масс тела у больных сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 16—21. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152345. Бликунов А. И. Безбраншевые зажимы для наложения кругового сосудистого шва. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 46—47.

152346. Богдановская Р. П., Петренко Н. К., Игнатьев Н. В. Два случая смерти при острой почечной недостаточности при травматическом токсикозе. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 51—52.

152347. Бутенко И. С., Котульский И. В., Пилипенко В. П. Фиксаторы и инструменты для остеосинтеза ключицы. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 73—74.

152348. Гавата Б. В. Некоторые данные о формировании аномалий тел позвонков у человека. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 43—48. Список лит.: с. 48. Рез. на англ. яз.

152349. Гришина И. А., Колкер И. И., Вуль С. М. Характеристика стафилококков, выделенных в ожоговом центре. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 232—234. Список лит.: 12 назв.

152350. Дмитриев А. Е., Силин Л. Л. Лечение изолированных повреждений связочного аппарата позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 46—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152351. Дубровский В. И., Попов Б. А. Повреждение сердца при закрытой травме грудной клетки без видимых ее следов. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 50—51.

152352. Ермаков М. А. Исходы лечения раненых партизанского соединения им. Г. К. Жукова на Украине. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 81—84.

152353. Журавлев С. М., Новиков П. Е. II Всесоюзное совещание главных травматологов-ортопедов Министерств здравоохранения союзных и автономных республик, краевых и областных отделов здравоохранения. [Москва. Сент. 1974 г.] — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 89—93.

152354. Изилов А.-И. М. Устройство для фиксации костных отломков при косых и винтообразных переломах длинных трубчатых костей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 72—73.

152355. Кейер А. Н. Выделение коротких культей плеча из сращений с покровами грудной клетки. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 67—71. Рез. на англ. яз.

152356. Керимов А. Х. Техника наложения аутовенозных анастомозов реконструктивной хирургии периферических сосудов. — Изв. АН АзССР. Серия биол. науки, 1974, № 5-6 ©, с. 146—150. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз.

152357. Кирпатовский И. Д., Сатюкова Г. С., Кипренский Ю. В. Реплантирование конечности и некоторые закономерности восстановления в ней крово- и лимфообращения. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 58—67. Рез. на англ. яз.

152358. Криворучко Б. И., Сухова К. И. Влияние тяжелой механической травмы на содержание молочной и пировиноградной кислот в головном мозге крыс. — Укр. биохим. журн., 1975, т. 47, № 2 ©, с. 154—156. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152359. Крюков В. Н., Кашулин А. М. О характере деформаций грудной клетки и переломов ребер в зависимости от особенностей ее формы. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 13—16. Рез. на англ. яз.

152360. Лизоцим в комплексной терапии больных с ожоговой травмой. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 369—373. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Мурашова, Т. В. Голосова, Л. И. Герасимова и др.

152361. Меняйлов Н. В., Франтов Р. Б., Макарова Л. Д. Влияние массивной кровопотери и гемотрансфузии во время операции на состояние симпатико-адреналовой системы и глюкокортикоидной функции коры надпочечников. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 16—20. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152362. Наш опыт хирургического лечения больных с заболеваниями системы крови. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 24—26. Рез. на англ. яз. Авт.: У. А. Алтыбаев, М. С. Имас, А. Р. Рахматуллаев и др.

152363. Никитин М. Н. О вывихах VII шейного позвонка. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

152364. Рамих Э. А. Репаративная регенерация после проникающих компрессионных переломов тел позвонков с повреждением одного смежного диска. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 51—57. Рез. на англ. яз.

152365. Реут Н. И. Лечебно-транспортная гипсовая повязка на плечо. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 74—75.

152366. Романов В. А., Язынин В. Н. О роли циркулирующих антигенов и клеточных факторов в патогенезе индуцированного стафилококком отторжения аутотрансплантатов кожи. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 74—78. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152367. Роф Р. Некоторые аспекты биомеханики позвоночника в связи с лечением сколиоза. [Статья из Англии]. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 22—27. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

152368. Седашева Я. Е. Копрограмма при язвенной болезни до и после оперативных вмешательств на желудке. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 246. Список лит.: 7 назв.

152369. Скоблин А. П., Грабовой А. Ф. Исходы заднего и задне-бокового двустороннего корригирующего спондилодеза при оперативном лечении прогрессирующего сколиоза. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 27—32. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

152370. Соловьев П. П., Вовк В. П. Комплексное исследование кинематических и динамических параметров ходьбы человека. [Эксперим. протезирование]. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 63—65.

152371. Спасская М. Г., Визгалин А. Н., Моисеенко Г. А. Морфологические изменения в миокарде при закрытой травме сердца. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 21—23 с табл. Рез. на англ. яз.

152372. Углов В. С. Управление многофункциональными имитаторами рук. — Механика машин (Науч.-исслед. ин-т машиноведения АН СССР), 1974, вып. 46 ©, с. 66—67.

152373. Устройство к аппарату Илизарова для определения подвижности отломков при чрескостном остеосинтезе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 75—76. Авт.: Н. В. Новицкая, И. А. Стахеев, Н. А. Мансуров, Л. Г. Шефер.

152374. Цивьян Я. Л., Зайдман А. М. Морфогенез идиопатической формы сколиотической болезни. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 1—6. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

152375. Шевченко С. Д. Задний спондилодез и торакопластика при лечении больных сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 32—38. Рез. на англ. яз.

152376. Юмашев Г. С., Румянцев Ю. В., Койфман Я. У. Некоторые особенности хирургического лечения осложненной травмы шейного отдела позвоночника. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 41—44. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

152377. Яременко Д. А., Моськин В. Я., Тлока В. А. Устройство для фиксации и сверления плюсневых костей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 77—78.

22.12 Урология

152378. L-формы бактерий в моче больных хроническим пиелонефритом. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 103—105. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Н. Кочемасова, Г. П. Шульцев, Н. Г. Кассирская и др.

152379. Лечение гонорейных уретритов у мужчин канамидином и вибрамицином. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 373—377. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. И. Нюникова, Ф. З. Потапнев, А. А. Скуратович и др.

22.13 Онкология

152380. Бровицкий А. Ю., Перетятко В. Ю. Различия в действии РНК из куриных эмбрионов разных стадий развития на некоторые свойства поверхности опухолевых клеток. — Докл. АН БССР, 1975, т. 19, № 5 ©, с. 468—471.

152381. Виноградова Т. П., Липкин С. И. Хердома. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 75—77.

152382. Зарудин В. В., Щербаков В. Я. Морфологические проявления и морфогенез реакции трансплантат против хозяина в головном мозге у гибридов F₁ при введении родительских лимфоидных клеток и ее влияние на прививку опухоли. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 60—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152383. Евтюхин А. И. Изменение белков сыворотки крови у онкологических больных при хирургическом лечении. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 21—24. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

152384. Мирзаянц М. Г. Морфология и отдаленные результаты лечения арахноидэндотелиомы (менингиомы) сосудистой оболочки глаза. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 17—23. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

152385. Павлов В. Г., Рахманов А. М. Проявление онкогенности клеток ВНК-21, клон 13, для хомячков в зависимости от дозы и места инокуляции. — Ящур, 1974, т. 2 ©, с. 140—141.

152386. Пожарисский К. М. Успехи экспериментальной онкологии и проблемы изучения морфогенеза опухолей. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 82—92. Список лит.: 109 назв. Рез. на англ. яз.

152387. Роттенберг В. И. Эмбриональная рабдомиосаркома гортани у мужчины 63 лет. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 72—75. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Тищенко М. А., Бутов Ю. Л. Хронический гипертрофический glandularный гастрит и рак желудка. — См 152291.

152388. Хоминский Б. С. Гистохимия окислительно-восстановительных ферментов в клетках нейроэктодермальных опухолей. — Архив патологии, 1975, т. 37, № 4 ©, с. 10—17. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

152389. Цитогенетические закономерности патогенеза злокачественных новообразований. — Цитология и генетика, 1975, т. 9, № 2 ©, с. 159—164. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Тиняков, Г. Г. Тиняков, Н. Н. Пятницкий, В. М. Жминченко.

22.14 Стоматология

152390. Исследование полей гамма-излучения для лучевой терапии в стоматологии. — Радиационная техника (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиационной техники), 1975, вып. 11 ©, с. 353—362. Авт.: М. В. Хетеев, В. Я. Комар, А. Ф. Римман, А. Г. Сулькин.

152391. Рабухина Н. А., Дмитриев Г. И., Жибицкая Э. И. Опыт эксплуатации панорамного томографа. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

Райнова Л. В., Гусейнова Т. Г. Морфологические изменения десны при коллагеновых болезнях, не осложненных и осложненных одонтогенной инфекцией. — См. 152290.

22.15 Офтальмология

152392. Щекотова И. Г. Экспериментальные данные о переносимости и проникновении метицилина в среды глаза. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 311—315. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

152393. Дубикайтис В. В. Пространственно-временная характеристика ЭЭГ при локальных поражениях головного мозга. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 109—117. Список лит.: 18 назв.

152394. Полянин В. А. Опыт получения групповых менингококковых антисывороток. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 251—252.

152395. Стригин В. М., Дзизинский А. А. Кислородный баланс тканей у больных вибрационной болезнью и лиц, контактирующих с вибрацией. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 46—48. Список лит.: 11 назв.

152396. Томка И. Пароксизмальные и межпароксизмальные явления височной эпилепсии в различных стадиях сна. [Статья из Венгрии]. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 134—141. Список лит.: 26 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

152397. Прищепов В. Ф., Федюшина Н. А. Клинико-морфологическая характеристика профессиональных дерматозов, обусловливаемых сульфенамидом Ц. — Гигиена труда и проф. заболевания, 1975, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

152398. Хан М. П. Случай массивного переливания индифференцированной крови [при кесаревом сечении]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 45—46.



152399. Васильева Л. П., Гурвич Д. Б. Метод отдельного сбора мочи и кала у малышей первого месяца жизни. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 245—246.

152400. Вогралик М. В., Чоповский В. М. Полярнографическое исследование содержания свободного кислорода в длинных мышцах спины у детей с идиопатическим и диспластическим сколиозом. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 14—16. Рез. на англ. яз.

152401. К статистическому и корреляционному анализу электрической активности мышц при врожденном сколиозе. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 9—14. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Т. Лихварь, А. А. Путилова, В. И. Табин, В. А. Улещенко.

152402. Мактаз И. П., Гордон В. И., Чикирдин Э. Г. Балльная оценка технического оснащения рентгенологического исследования детей. — Мед. техника, 1975, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

142403. Островский А. Д. Характеристика биологической активности стафилококков, выделенных от больных детей и носителей. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 229—231. Список лит.: 15 назв.

152404. Продигиозан в комплексной терапии дизентерии и профилактике внутрибольничной респираторной вирусной инфекции у детей. — Антибиотики, 1975, т. 20, № 4 ©, с. 365—369. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Златковская, И. С. Клейменова, В. Г. Евдошенко и др.

152405. Прохорова А. Г. Применение метода рентгенофотометрии для прогнозирования течения сколиоза у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 39—41. Рез. на англ. яз.

152406. Туманян С. А., Беляев В. В. Межполушарная синхронизация в электроэнцефалограмме детей при нарушении зрительных функций. — Физиология человека, 1975, т. 1, № 1 ©, с. 126—133. Список лит.: 25 назв.

152407. Фищенко П. Я., Ярошевская Е. Н., Колпакова Л. В. К гистологической характеристике сколиотической болезни. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 6—9. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

152408. Цырульников Г. В., Шляхтенко Л. И. Опыт выявления скрыто протекающего эпидемического процесса вирусного гепатита в детских дошкольных коллективах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1975, № 4 ©, с. 110—114. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

152409. Юдин Я. Б., Цамалаидзе Н. В. О величине внутрикостного давления у детей. — Ортопедия, травматология и протезирование, 1975, № 4 ©, с. 79—80.

22.21 Военная медицина (общие работы). Военно-санитарное дело

152410. Гинзбург Владимир. Сердце «Ласточки». [О подвиге сан. инструктора Героя Сов. Союза В. Гнаровской. 1943 г. Очерк]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 121—123.

152411. Шинкарев И. Незабываемая майская ночь. [О Дне Победы 9 мая 1945 г. Воспоминания подполковника мед. службы запаса]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 11—12.



152412. Богуславский В. Л., Свирский М. С. К вопросу о возможности определения групповой принадлежности тканей в гистологических препаратах. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 45—46. Рез. на англ. яз.

152413. Брук А. А., Померанцев В. И. Определение хлорированных углеводов в биологических средах методом газо-жидкостной хроматографии в присутствии этанола. Предварит. сообщ. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 44—45. Рез. на англ. яз.

152414. Быстров С. С. О типах утопления и методах их дифференцирования. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 10—13. Рез. на англ. яз.

152415. Верещака М. Ф. Последовательное определение антигенов А, В, Н, Р и S в одной вырезке из пятна крови. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 47—48.

152416. Голубович Л. Л. Судебно-медицинское исследование золы с мелкими кусочками костей. (Эксперим. исследование). — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 27—29. Рез. на англ. яз.

152417. Жаров В. В., Мирошник Г. М. К вопросу об изменениях ДНК и РНК в миокарде и скелетных мышцах белых крыс в зависимости от давности наступления смерти. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

152418. Завальнюк А. Х., Шерemet В. В. К судебно-медицинской характеристике огнестрельных повреждений при применении пыхей-контейнеров. Предварит. сообщ. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз.

152419. Зороастров О. М. К вопросу экспертизы алкогольного опьянения. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 41—43. Рез. на англ. яз.

152420. К вопросу оптимизации научных исследований на кафедрах судебной медицины. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 7—9. Авт.: В. М. Смольянинов, Ю. Л. Мельников, Г. А. Пашинян, В. В. Жаров.

152421. Ким В. А., Пашинян Г. А. Спектрографическая диагностика реактивных изменений в лимфатических узлах при травме. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 20—21.

152422. Лисянский Б. М., Язвиков В. В., Морозов С. А. Гистоэнзимологическое исследование коры головного мозга при определении давности наступления смерти. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 31—32.

152423. Прозоровский В. И., Рубцов А. Ф. Судебно-медицинская оценка алкогольной интоксикации. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 35—41. Рез. на англ. яз.

152424. Проценков М. Г. Установление продолжительности внутриутробной жизни новорожденных младенцев по неорганическому составу и уровню нуклеиновых кислот костного мозга. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

152425. Свирский М. С. Методы разделения групповых антигенов крови и некоторых выделений человека при их смешивании в биологическом материале. — Лаб. дело, 1975, № 4 ©, с. 222—225. Список лит.: 9 назв.

152426. Сравнительная характеристика прочностных свойств «живой» и «мертвой» кости. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18, № 2 ©, с. 19—20. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Савостин, В. А. Петров, Л. А. Щербин, З. Д. Митина.

152427. Табакман М. Б., Живодеров Н. Н. Всесоюзная учебно-методическая конференция по преподаванию судебной медицины в медицинских институтах и пленум правления Всесоюзного научного общества судебных медиков. [Ереван. Окт. 1974 г.] — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18. № 2 ©, с. 59—60.

152428. Филипчук О. В., Долапчи А. И. Шуповой траспрофилограф с пьезоэлектрическим датчиком. — Судебно-мед. экспертиза, 1975, т. 18. № 2 ©, с. 48—50.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

152429. Ягшыев С. Международные встречи туркменских спортсменов под руководством КСИ. [1925—1931 гг.] — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 61—64. Список лит.: 5 назв.

23.2 Спорт. Спортивные игры

152430. Шутов М. Для конькобежцев. Строится искусств. ледяная дорожка. [Водный стадион «Динамо». С послесл. ред.] — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 15.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

152431. Пергамент Л. И. О деятельности сельских учреждений культуры по коммунистическому воспитанию трудящихся. — Вопр. аграр. истории Европ. Севера СССР, 1973, вып. 4 ©, с. 124—141.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

152433. Оганов Г. Убеденно, убедительно, доходчиво и ярко. [Задачи идеол. пропаганды средствами радио и телевидения]. Ко Дню радио. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 30—31.

24.9.1 Образование в СССР

152434. Куриленко Л. И. Экономическая роль образования в условиях научно-технической революции. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 120—124.

24.9.13 Общеобразовательная школа

152435. Баженов В. Г. Характеристика условий, способствующих возникновению педагогической запущенности подростков. — Сборник аспирантских работ Свердл. юрид. ин-та, 1973, вып. 16, с. 209—216.

152436. Сидоров В. Всеобщее среднее образование. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 39—42.



152437. Абайдулова Б. С. Об итогах одного эксперимента. [К изучению фонетики рус. яз. в кирг. школе]. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 179—183.

152438. Быканова Т. А. Устный журнал. [О формах внеклассной работы по химии]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 5—12. Список лит.: 11 назв.

152439. Голощапов М. В. Кристаллическое состояние вещества. [В помощь учителю химии]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 72—90. Список лит.: 7 назв.

152440. Голощапов М. В. Научные основы изучения строения молекул и химической связи в школе. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 54—71.

152441. Иванова Г. В. Работа с отстающими учащимися в процессе формирования химических понятий. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 31—37.

152442. Иванова Г. В. Формирование основных химических понятий на начальной стадии обучения химии. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 38—53.

152443. Коняев Б. Я. Электролиз. [В помощь учителю химии]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 13—30. Список лит.: 6 назв.

152444. Лебедев П. В. Условия и пути повышения уровня знаний о технике у учащихся общеобразовательной школы. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 63—74. Список лит.: 17 назв.

152445. Смольянинов И. С. О номенклатуре неорганических соединений. [В помощь учителю химии]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 91—96. Список лит.: 5 назв.

152446. Смольянинов И. С. Протолитическая теория кислот и оснований. [В помощь учителю химии]. — Изв. Воронеж. пед. ин-та, 1973, т. 130, с. 97—107. Список лит.: 7 назв.

152447. Солдатов С. М. Организующе-методическая роль учителя в обучении школьников планированию своего труда [на уроках технического труда]. — Учен. зап. Иван. пед. ин-та, 1973, т. 122, с. 75—88.

24.9.16 Высшее образование

152448. Нагорнов В. И. Студенческие строительные отряды, эффективность и производительность их труда. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 125—127.

152449. Приходько Д. Н. К вопросу о соотношении общей и специальной подготовки в инженерном образовании. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 113—119.

152450. Рыбин Б. А. К вопросу об уровне оплаты научно-педагогического труда в высшей школе. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1973, т. 273, с. 94—99.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

152451. Будагов Р. А. Несколько замечаний в защиту филологии как комплексной науки. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 13—18.

152452. Абдалиева Е. А. О классификации рем. (На материале англ. яз.) — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 102—121. Список лит.: 13 назв.

152453. Абдукадырова Г. М. Экспериментальное изучение разделительного вопроса в современном немецком языке. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 149—153.

152454. Андуганов Ю. Модели марийских существительных-комполит. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 31—42. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 119—123.

152455. Аннануров Ата. О возможности происхождения деепричастной формы на -а/-е от древнего аффикса — *кай*. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 52—57. Список лит.: 41 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

152456. Астапова Г. М. О парцелляции как одном из стилистических приемов экспрессивного синтаксиса. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 119—123.

152457. Асфандияров Р. Р. Валентная характеристика аналитических конструкций и коррелятивных глаголов в современном немецком языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 3—13.

152458. Бажина И. Н. Заимствования как средство обогащения синонимии. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 49—68. Библиогр. ссылки в тексте.

152459. Баранцев А. П. О рукописном русско-вепсском словаре середины прошлого века. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 43—55. Рез. на англ. яз.

152460. Батков Г. Образование многозначности в мордовских языках. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 56—66. Список лит.: 19 назв. Рез. на нем. яз.

152461. Баюшкин Н. С. Архаические суффиксы имен в мордовских языках. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 67—71. Рез. на нем. яз.

152462. Богачева Л. В. О некоторых словообразовательных суффиксах, используемых для выражения «родовых» различий в системе английских существительных. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 14—22.

152463. Будагов Р. А. Что такое общественная природа языка? — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 3—26.

152464. Ваксман Б. И. Литературный язык как идеал и как деализация. (Теорет. предпосылки анализа норм соврем. молд. яз.) — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 91—129.

152465. Виноградова Р. И. Синонимические связи в области глагольной префиксации. (На основе семантики глаголов с вег-словарной ниши орнативности и синонимичных им единиц). — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 23—36.

152466. Гейбуллаев Г. А. К происхождению некоторых этнопонимов Азербайджана (Сумгаит, Кюнгют, Джорат, Зунуд, Орийат, Тангит, Чиркин). — Докл. АН АзССР, 1975, т. 31, № 2 ©, с. 111—114. Список лит.: 32 назв. Рез. на азерб. и англ. яз.

152467. Гельгардт Р. Р. Источники изучения глоттогенеза в связи с антропогенезом. (Из материалов к курсу общего языковедения). — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 19—90. Библиогр. ссылки в тексте.

152468. Гиндин С. И. Опыт анализа структуры текста с помощью семантических словарей. 1. — Машинный пер. и прикл. лингвистика, 1972, вып. 16, с. 42—112. Список лит.: с. 98—101.

152469. Голенко Е. С. Некоторые нарушения при моделировании одно-родной координативной группы. [К стилистике англ. яз.] — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 37—43. Список лит.: 5 назв.

152470. Гузев В. Г., Насилов Д. М. К интерпретации категорий числа имен существительных в тюркских языках. — Вopr. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 98—111. Библиогр. ссылки в тексте.

152471. Гулая З. Е., Карашук П. М. Некоторые замечания о полисемии фразеологизмов в английском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1975, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 111—118.

152472. Данилов В. Элатив и его функции в мордовских и прибалтийско-финских языках. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 72—89. Рез. на англ. яз.

152473. Деева И. М. Некоторые способы уточнения цветовой характеристики предмета. (На материале цветообозначения соврем. англ. яз.) — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 44—50.

152474. Джолдошбеков А. К методологии перевода. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 22—35.

152475. Джолдошбеков А. Перевод и проблемы психолингвистики. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 14—21.

152476. Дубровина З. М. Закон соотнесенности и его значение для образования инфинитивных и причастных конструкций в финском языке. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 90—102. Рез. на эст. яз.

152477. Егорова А. С. О некоторых вопросах взаимодействия разносистемных языков (мордовских и русского). — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 103—116. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на нем. яз.

152478. Жеребков В. А. К вопросу о классификации значений в принципах построения парадигм. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 221—241.

152479. Заволокина Н. А. Из наблюдений над глагольными формами в «Изборнике Святослава» 1076 года. — [Учен. зап.] Ом. пед. ин-та, 1973, вып. 76, с. 74—85. Список лит.: 13 назв.

152480. Задорожный М. И. К обоснованию гипотезы членения речевого континуума на слова по максимум-цепочкам. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 17—36. Список лит.: 21 назв.

152481. Задорожный М. И. О лексикографических принципах «Нового академического словаря русского языка». — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 134—148.

152482. Зайцева М. И. Термины родства в вепсском языке. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 296—306. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

152483. Зенков Г. С. О понятии базисного признака словообразовательной микросистемы. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 148—160 с табл.

152484. Зикань И. Венгерские фразеологические единицы с грамматической точки зрения. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 307—312. Рез. на нем. яз.

152485. Зуева Н. Е. К вопросу о применении структурных методов в диахронических исследованиях лексики. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 122—130.

152486. Иванов И. Г. Вопрос о пуризме в марийском языкознании. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 129—136. Рез. на нем. яз.

152487. Иомдин Л. Л. Об одной группе семантических преобразований с глаголами становления в современном русском языке. — Машинный пер. и прикл. лингвистика, 1972, вып. 16, с. 31—41. Список лит.: 9 назв.

152488. Иорданская Л. Н. Лексикографическое описание русских выражений, обозначающих физические симптомы чувств. — Машинный пер. и прикл. лингвистика, 1972, вып. 16, с. 3—30. Список лит.: 5 назв.

152489. Исабеков М. М. Длительность киргизских гласных в односложных словах. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 160—163.

152490. Исабеков М. М. К вопросу о длительности киргизских и французских гласных. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 90—96.

152491. Исхакова А. Некоторые значения презенса индикатива в древневерхненемецкий период. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 131—137.

152492. Ишанниязова С. С. Некоторые вопросы отбора фразеологического учебного словаря. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 87—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

152493. Керг Г. М. Некоторые особенности лексики саамских диалектов Кольского полуострова. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 159—166. Рез. на англ. яз.

152494. Киршнер В. Т. Иноязычные влияния на немецкие говоры в условиях билингвизма. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 138—148.

152495. Ковальчук В. Г. Язык и речь. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 5—17.

152496. Ковальчук В. Т. Деятельный подход к лингвистическим фактам и проблема языка. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 1—13.

152497. Кокорина С. И. О реализации структурной схемы предложения. — Вопр. языкознания, 1975, № 5 ©, с. 73—83. Библиогр. ссылки в тексте.

152498. Коровин Ф. Г. Развитие лексических значений адъективированных причастий в русском языке. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 121—134.

152499. Краснов Ф. А. Некоторые замечания о фразеологической синонимии. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 36—49.

152500. Кривonosов А. Т. О двух уровнях слова. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 258—274. Библиогр. ссылки в тексте.

152502. Левитов Ю. Л. Стилистические (экспрессивно-эмоциональные) значения грамматических форм. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 242—257.

152503. Ли Ен-Шин Ф. П. Лексико-фразеологическая работа в связи с изучением глаголов движения в киргизской аудитории. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 170—178.

152504. **Лизанец П. Н.** Лингвогеографический аспект в исследовании лексических заимствований в украинских говорах Карпатского ареала. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 177—188. Рез. на нем. яз.

152505. **Лихачев Д. С.** К вопросу о происхождении названия псковско-новгородских еретиков «стригольники». — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 130—132.

152506. **Ломтатидзе К. В.** К вопросу о природе сонантов и об их коррелятивных парах. (По данным абхаз-адыг. и картвельск. яз.) — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 112—118.

152507. **Лыткин В. И.** К вопросу о происхождении прапермского ö. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 189—197. Рез. на нем. яз.

152508. **Лыткин В. И.** Пермско-иранские языковые контакты. — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 84—97.

152509. **Макеева Е. Г.** Структурный анализ групп сравнения со связующим элементом «als». [Исследование фразеол. единиц нем. яз.] — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 11—23.

152510. **Масленникова Л. Н.** К вопросу об обобщающем артикле в современном английском языке. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 46—59.

152511. **Меджитова Х. Т.** К вопросу об изучении глаголов перемещения в немецком и узбекском языках. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 95—102.

152512. **Михайловская Н. Г.** К проблеме нормы древнерусского языка. — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 119—127.

152513. **Мокань К.** Ласкательные названия птенцов и детенышей домашних животных в венгерских языковых островках Восточного Закарпатья. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 213—222. Рез. на нем. яз.

152514. **Мокань Ш.** Этимологические заметки. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 223—233. Рез. на нем. яз.

152515. **Моллаев А.** Об одной рукописи академика А. Н. Самойловича. [О работе «Опыт лингвистического исследования текинского говора туркменского диалекта»]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 46—51. Список лит.: 26 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

152516. **Мурясов Р. З.** Иноязычные словообразовательные средства выражения лица в современном немецком языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 60—72.

152517. **Никитин В. А.** Лексическая синонимия в рамках лексико-семантической системы «характер человека». — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 68—78.

152518. **Никишин А. С.** Семантическая и словообразовательная характеристика грамматического рода классических вхождений в древних германских языках. (На материале гот. и древнеисланд. яз.) — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 73—88.

152519. **Панфилов В. З.** Роль естественных языков в отражении действительности и проблема языкового знака. — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 27—39.

152520. **Позднякова Н. Г.** К вопросу о переносном значении слова. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 57—76. Список лит.: 22 назв.

152521. **Полова Н. Н.** Работа по развитию русской речи студентов киргизов на материале изучения безличных предложений. — Труды Киргизского ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 164—169.

152522. **Реформатский А. А.** О некоторых вопросах терминологии. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 142—157.

152523. **Садовая Г. Г.** Некоторые характерные синтаксические конструкции и развитие функциональной перспективы предложений [в английском языке]. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 36—45.

152524. **Соболева В.** Русский язык в США. [Ответ на письмо в ред.] — Междунар. жизнь, 1975, № 5 ©, с. 159—160.

152525. **Степан Григорьевич Бархударов.** [Языковед. К 80-летию со дня рождения. Ред. статья]. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 7—12.

152526. **Степанов Ю. С.,** Понятия «значение слова», «синонимия», «метафора» в свете семиотики. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 133—141.

152527. **Сухарева М. С.** Исследование взаимодействия лексического наполнения формы с ее грамматическим значением как средство системного изучения лексики. (На примере синоним. функционирования франц. причастия настоящего времени и герундия). — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, 19 ©, с. 124—131.

152528. **Сыромятников Н. А.** Как отличить заимствования от исконных общностей в алтайских языках? — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 50—61.

152529. **Тараканов И. В.** Обозначение масти в удмуртском языке. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 313—324. Рез. на нем. яз.

152530. **Туркина Р. В.** Развитие значений в лексико-семантической группе со значением «металл». (Опыт анализа семант. структуры имен существительных и их дериватов — имен прилагательных). — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 175—194.

152531. **Уткин Д. В.** Из наблюдений над синонимией причинных словосочетаний в современном русском языке. — [Учен. зап.] Ом. пед. ин-та, 1973, вып. 76, с. 3—44. Библиогр. ссылки в тексте.

152532. **Феокистов А. П.** «Linguarum totius orbis vocabularia comparativa» в его мордовской части. [Памятник рус. лексикографии 2-й половины XVIII в.] — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финноугроведению, 1 ©, с. 117—128. Рез. на нем. яз.

152533. **Филин Ф. П.** Некоторые вопросы функционирования и развития русского языка. — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 40—49.

152534. **Филиппов А. В.** О косвенно-прямых знаках и описательных обозначениях в языке и других коммуникативных системах. — Вопр. языкознания, 1975, № 3 ©, с. 62—72. Библиогр. ссылки в тексте.

152535. **Филошина В. Н.** Мамед Назарович Хыдыров. [Языковед]. К 70-летию со дня рождения. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 92—93 с портр.

152536. **Хайдаров Ш.** К вопросу о порядке слов в современном французском языке. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 85—94.

152537. **Хамзина С. Г.** К вопросу о лексико-грамматическом характере ведущего компонента атрибутивных словосочетаний с герундием. (На материале англ. яз.) — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 89—97.

152538. Хамзина С. Г. К вопросу о лексическом значении предлогов, вводящих атрибутивный герундий. (На материале соврем. англ. яз.) — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 98—101.

152539. Хлебникова И. Б. Об одной модели грамматического описания. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 203—220.

152540. Ходжаева М. Немецкие сложные существительные «предметно-качественной оценки» и их эквиваленты в узбекском языке. — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 60—72.

152541. Цыганкин Д. В. Диалектные подсистемы посессивных аффиксов и морфонологические особенности в посессивных словоформах эрзя-мордовского языка. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 325—340. Рез. на нем. яз.

152542. Чарыяров Б. Академику П. А. Азимову — 60 лет. [Языковед]. — Изв. АН ТССР. Серия обществ. наук, 1975, № 1, с. 90—91 с портр.

152543. Шадыева С. Г. Имя прилагательное как формальный класс слов в грамматиках структурального направления. (На материалах соврем. англ. яз.) — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 73—84.

152544. Шангереева Э. Х. К вопросу о возможности интонационного дифференцирования стилевых разновидностей устной речи. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 77—89. Список лит.: 25 назв.

152545. Шомин А. Н. Адъективация причастий как один из путей становления омонимов. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 275—299.

152546. Шутникова Р. С. Структурно-семантические особенности словосочетаний прилагательных с местоимениями и числительными в современном английском языке. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 102—110.

152547. Якимова Э. К вопросу о происхождении марийских соматических фразеологизмов. — Учен. зап. Тарт. ун-та, 1975, вып. 344. Труды по финно-угроведению, 1 ©, с. 149—158. Список лит.: 20 назв. Рез. на нем. яз.

152548. Янцен В. К. О синтаксической сочетаемости коммуникативных глаголов в русской деловой письменности XVII века. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 115—121.

152549. Ярхо А. В. К вопросу о механизмах субъективных оценок частоты неосмысленных трехгласных сочетаний. — Машинный пер. и прикл. лингвистика, 1972, вып. 16, с. 153—168. Список лит.: 19 назв.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

152550. Батурина Т. Принадлежит истории. [Обзор книг ставроп. писателей, посвящ. Великой Отеч. войне]. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 66—69.

152551. Борисова И. Ф. К вопросу о переводе фразеологизма на материале пьесы Бертольта Брехта «Мамаша Кураж и ее дети». — Науч. труды Ташк. ун-та, 1975, вып. 468, с. 24—35.

152552. Веленгурин Николай. Муза в солдатской шинели. [О писателях, работавших на Кубани в годы Великой Отеч. войны]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 113—123.

152553. Вирясова Л. С. Замена компонента в составе фразеологизмов в произведениях М. А. Шолохова. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 109—115. В огл. авт.: Л. С. Вирясов [!]

152554. Геронимус Б. Публицистика Бориса Лавренева военных лет. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 174—177.

152555. Григорьев В. П. К проблеме перифразы [в поэтической стилистике]. — Сборник докл. и сообщ. Лингв. о-ва (Калинин. ун-т), 1974, 4, с. 158—174.

152556. Дробышева Л. Я. Роль инверсий в прозе А. С. Пушкина. — [Учен. зап.] Ом. пед. ин-та, 1973, вып. 76, с. 45—50.

152557. Дюжев Ю. Солдатская муза. [О лит. произведениях воинов Карельск. фронта, напеч. во фронтовых газетах и сборниках]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 115—122.

152558. Жданов Ю. Великие вехи. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 177—188.

152559. Ильина Г. «Чтишь, поэт, свой долг?» [Тема антифашистского Сопротивления в литературе Югославии]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 205—208.

152560. К 70-летию М. А. Шолохова. [Статьи:] П. Гавриленко. Славный путь. — М. Кокта. Теплота его сердца. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 139—147.

152561. К 70-летию М. А. Шолохова. [Статьи:] И. Тугутов. Вешенское утро. — Ю. Чернов. Две встречи с Михаилом Шолоховым. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 165—175.

152562. К 70-летию Михаила Александровича Шолохова. [Статьи:] Л. Новиченко. Уроки большого художника. — С. Щипачев. Перечитывая роман. — Ю. Рыхтэу. Талант вдохновляющий. — А. Алимжанов. Певец родной земли. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 249—257.

152563. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. [Статьи:] Н. Удалов. Гордость советской литературы. — М. Абдукаримов. Уроки художника. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 79—83.

152564. Камбаров К. И к штыку приравняли перо. [Тема Великой Отеч. войны в творчестве каз. писателей]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 69—72.

152565. Кирьянен Т. М. А. Шолохов в Финляндии. (К 70-летию писателя). — Север, 1975, № 5 ©, с. 123—128.

152566. Корнейчук Александр Евдокимович. «Помнить, для кого и о ком мы пишем». Переписка и выступления А. Е. Корнейчука. Публикацию подгот. К. Григорьев. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 148—154.

152567. Кулиджанов Л. Задачи киномрамурии в разработке важнейших тем современности. [Докл. на пленуме правл. Союза кинематографистов СССР. Дек. 1974 г.] — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 1—16 (вкладка).

152567а. Курбанов С. К вопросу о сопоставительном исследовании стилистических приемов употребления синонимов в русском и киргизском языках (на материале произведений Ч. Айтматова). — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 79—93.

152568. Лебедева Н. В. О некоторых видах языковой экономии в поэтической речи. — Учен. зап. Башк. ун-та, 1974, вып. 66. Серия филол. наук, № 19 ©, с. 51—59.

152569. Лестев А. Пером, как штыком. (Сатира в годы войны на страницах газ. «Сов. Киргизия»). — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 103—106.

152570. Мыльникова С. Е. К вопросу о фразеологии к поэзии конца XVIII века. — [Учен. зап.] Ом. пед. ин-та, 1973, вып. 76, с. 51—73. Библиогр. ссылки в тексте.

152571. Прийма Константин. Гордость советской и мировой литературы. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. По страницам зарубеж. прогрессивной печати. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 193—204 с портр.

152572. Пришвина В. Д. Пришвин в Дунине. [Воспоминания]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 67—85. Продолж. следует.

152573. **Сойфер М.** О тех, кто сражался за Родину.... [К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 145—151.

152574. **Стогнут Александр.** С любовью к людям. [О творчестве укр. писателя М. Стельмаха]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 171—177 с портр.

152575. **Стрижков Н., Погребнов А.** Правда Великого Подвига. Воен. тема в творчестве К. Симонова и К. Яшена. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 152—157.

152576. **Строилов Л. Ф.** Передача народной речи в ранних французских переводах произведений Л. Н. Толстого и А. П. Чехова. — Труды Кирг. ун-та. Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз., 1975, вып. 7, ч. 1 ©, с. 36—56.

152577. **Тамахин В.** Честь и совесть народа. (К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова). — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 69—72.

152578. **Тесля М.** Писатель, коммунист, общественный деятель. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 23—29 с портр.

152579. **Тесля М.** Писатель, коммунист, общественный деятель. К 70-летию со дня рождения М. А. Шолохова. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 169—176.

152580. **Тридцатилетие Великой Победы.** [О воен. теме в сов. литературе. Статьи:] С. С. Смирнов. Книга мужества. — В. Быков. Правда войны. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 244—248.

152581. **Узбекские писатели о Шолохове:** Ш. Рашидов. Сила шолоховского слова. — К. Яшен. Высокий полет. — Уйгун. Любимый художник. — Х. Гулям. Большой мастер. — Р. Файзи. Наш учитель. — И. Рахим. Гигантскому таланту — низкий поклон. — Мирмухсин. Могучий дар. — Л. Каюмов. Ведущий советской литературы. — Х. Назир. Требовательность и забота. — А. Якубов. Великий писатель. — Н. Нарзуллаев. Сверкающая вершина. — П. Кадыров. Наша гордость. — Р. Фардах. Уроки Шолохова. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 136—143.

152582. **Ференчик Ян.** Дело моей жизни. [Из творч. автобиограф. переводчика. Пер. со словац.] — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 215—217.

152583. **Хлыпенко Георгий.** Мир, пропущенный сквозь душу художника. Критич. заметки о лирике рус. поэтов Киргизии. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 91—102.

152584. **Чеботарева В. М.** Шолохов как образ казацкой молвы. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 72—76.

152585. **Шин Сен Ир.** Стилистические приемы использования глагольных синонимических рядов в творчестве К. А. Федина. — Труды Кирг. ун-та. Филол. науки, 1974, вып. 18, с. 94—109. В огл. авт.: Шин Сер-Ир.

152586. **Шлапак Дмитрий.** Литература и победа. [О творчестве и обществ. деятельности укр. писателей в годы Великой Отеч. войны]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 155—170.

152587. **Щербина В. Р.** Михаил Шолохов. К 70-летию со дня рождения. — Вестн. АН СССР, 1975, № 4 ©, с. 76—83 с портр.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

152588. **Абдашев Юрий.** Туман. [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 18—23.

152589. **Ананьев Анатолий.** Годы без войны. Роман. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 12—113. Продолж. следует.

152590. Балачан Владимир. «Мама плакала навзрыд...» Стихи. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 162.

152591. Белокопытов А. Земные краски. Стихи. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 135.

152592. Бобровский Бронислав. Огненный шквал. Роман. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 24—74. Окончание. Начало: № 4.

152593. Буканов Николай. Побратимы. — «У матушки-Волги широкой...» [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 133—134.

152594. Бутин Эрнст. Последний фарт. Рассказ. — Север, 1975, № 5 ©, с. 54—66.

152595. Гаврилов П. Крепость сражается. [Об обороне Брест. крепости. Докум. повесть Героя Сов. Союза бывшего командира 44-го стрелкового полка]. Лит. запись А. Макаренко. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 132—168.

152596. Гарнакерын Ашот. Памяти друга. — Раздумье. — «Пугают смертью...» — Беспощадность. — Время зовет. — «Все почести посмертные...» — Вешки. — «Нет, не смогу опять налюбоваться я...» — «Жизнь ставит на душе моей упрямо...» — Осеннее. — «О кольца обручальные...» — «Всю жизнь испытываешь ты...» — «Дышу вечерней свежестью...» — Поздней осенью. — «Над Театральной площадью во мраке...» — «Тюльпаны на зеленеющей кайме...» — «Бегут над чистым небом воды...» — «Пройдя сквозь будничную прозу...» [Стихи]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 96—100.

152597. Голованов Иван. Баллада о партизане. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 57.

152598. Горбунов Павел. Схватка. Повесть. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 111—126. Продолж. Начало: № 1.

152599. Горячих Вениамин Петрович. ППД № 319. — Михаил Шарыгин. — Слово к погибшему другу. — Ветка яблони. [Фронтные очерки и зарисовки из газ. «Мужество»]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 30—35.

152600. Гумений Олег. У обелиска. Стихи. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 105.

152601. Гусев Юрий. «Винтовки...» — Солдатское письмо. [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 163—164.

152602. Данилов Сергей. Под красной звездой. Стихи. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 46.

152603. Днепров Семен. Фронт без флангов. Сценарий. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 169—191.

152604. Елегечев Иван. Троицкие вершины. Повесть. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 78—110.

152605. Жернаков Валерий. Поклонись безымянной могиле. — Жил каменщик. [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 40.

152606. Запольский Виктор. Напарник. Рассказ. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 24—29.

152607. Зеленин Филипп. Подвиг орлиный. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 55.

152608. Золотцев Ст. «По-2». — След зверя. — Красуха. [Стихи]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 5—7.

152609. Зотов Владим. Очаг. Стихи. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 112.

152610. Иванов Александр. Победный май. — Ветераны. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 2.

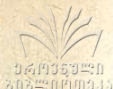
152611. Иншаков Павел. Последняя боевая корреспонденция. [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 23—27.

152612. Исаков Андрей. Сквозь грозы войны. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 56.

152613. Каменная Галина. Память. Венок сонетов. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 22—27.
152614. Качаев Виталий. Клятва. — Переключка поколений. — С этим словом. [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 87—88.
152615. Ковальчук Александр. Правильная надпись. Новелла. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 38—42.
152616. Кондрашенко Леонард. Детство, опаленное войной. Стихи: Помню... — Военный хлеб. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 47—48.
152617. Костоглодова Мария. Шестое чувство. Повесть. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 46—95. Окончание. Начало: № 3.
152618. Краснов Иван. Встреча. Стихи. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 162—163.
152619. Кузнецов Евгений. Клятва. — Призвание. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 59.
152620. Лавренев Б. Нас четверо в строю. — Подвиг труда. [Очерки, напис. в 1942 г. Публикация Ю. Фединского]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 177—181.
152621. Луизов Владимир. Обороне помогли. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 57.
152622. Луконин Михаил. Капля Волги. — Август. — «Больше не могу в себе носить...» [Стихи]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 114—117.
152623. Макушенко Борис. Землянка для друзей тесна. (Под Новый год фронтовой). — Под пулями ложился... [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 56.
152624. Маркосьянц Сергей. Он жил на Кущевской. [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 27—31.
152625. Монастырев Владимир. В конце войны. [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 31—34.
152626. Орлов Сергей. «Его зарыли в шар земной...» [Стихи]. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 3.
152627. Палийчук Борис. На Днепре. Стихи. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 33—34.
152628. Полякова Ирина. Посвящение. Стихи: «Ребята, грозное поколение...» — «Под Харьковом...» — «Город рвался из зонтов...» — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 103—104.
152629. Попков Георгий. Я сын Отчизны. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 58.
152630. Попов Василий. Поединок. [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 34—37.
152631. Продан Юрий. В день Победы. Стихи. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 3.
152632. Резников Леонид. Деревья. — Сыновьям. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 3.
152633. Решетников Леонид. Из цикла «Свет далеких ракет». Стихи: На ближних подступах к Москве. — Полковник Чанчибадзе под Колодней. — Портрет Главного маршала бронетанковых войск П. А. Ротмистрова. — Воспоминание об Андрее Малышко. — При штурме Кенигсберга. — Вспомогая войну. — На бывшем поле боя. — По дороге на Гвардейск. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 15—23.
152634. Рождественский Вс. «Бывает так — слабеет сила...» — Дерево. — «По сухим дорогам Крыма». — «Еще не успела растаять луна...» [Стихи]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 42—43.
152635. Романов Борис. Прощальный снегопад. Роман. — Север, 1975, № 5 ©, с. 10—53. Окончание. Начало: № 3.

152636. Рудяков Генрих. «С той поры...» — «Когда мой взвод несет потери...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 111—112.
152637. Рыбалко Николай. Я скажу солдату. Стихи. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 3—4.
152638. Рябцев Вячеслав. Такая выпала судьба. — Яблони. [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 113.
152639. Савельев Владимир. «И по следу телеги пришла к нам победа...» Стихи. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 7—8.
152640. Свистунов Иван. Маршал Рокоссовский. [Докум. повесть]. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 3—41. Продолж. следует.
152641. Симаненков Илья. Баянисты. — Хлеб. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 5—6.
152642. Соколов Георгий. Плывет по морю бескозырка... [Невыдум. рассказ писателя-фронтовика]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 38—41.
152643. Соколовский Александр. Из цикла «Улица Сафонова». Стихи: Борис Сафонов. — Фекла Терентьевна. — Север, 1975, № 5 ©, с. 6—7.
152644. Сосновский Илья. Писатель и воин, иду я сражаться. [Стихи]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 58.
152645. Стюарт Елизавета. Сверстникам. [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 75.
152646. Сысойков Михаил. Генацвале. — Метель. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 7—8.
152647. Сысолятин Геннадий. Тысячелистник. Стихи. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 160—162.
152648. Титов Алексей. На огневой высоте. — Неизвестные солдаты. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 8—9.
152649. Токомбаев Улан. Красные восходы. Сказ для кино. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 41—75.
152650. Ушаков Михаил. Свет победы. — Ратная молодость. — Ветераны. — Поэт — в душе солдат. [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 131—132.
152651. Фиксин Сергей. Фронтовая газета. — Двадцать второе июня. — Память. [Стихи]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 6—8.
152652. Фролов Виталий. Подснежник. Повесть. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 44—99.
152653. Цеханович Василий. Были военных лет. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 145—160.
152654. Чикин Леонид. А жизнь идет... — «Сейчас предельно ясно видно...» [Стихи]. — Сиб. огни, 1975, № 5, с. 76—77.
152655. Швецов Вадим. Перевал Аманауз. Повесть. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 4—53.
152656. Шевченко Виталий. Мои одногодки. — «Бомбежки...» «И наша жизнь берет свое начало...» [Стихи]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 128—130.
152657. Шлаин Михаил. Воспоминания о войне. — «Письма мамы во время войны...» [Стихи]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 8—11.
152658. Шмидт Борис. Полевая почта. — Солдатская песня. [Стихи]. — Север, 1975, № 5 ©, с. 9.
152659. Шубин Павел. Ленинграду. [Стихи. С предисл. Г. Левина «История одного стихотворения»]. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 124—125.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).
Фольклор народов СССР (кроме русского)



152660. Абдыкадырова Субайылда. Кочевья детства. — Утро в аиле. — Киргизский характер. — Сыну. — Акылай. [Стихи. Пер. с кирг.: С. Токомбаева; А. Найман; А. Бережной]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 76—78.

152661. Абидов Захиджан. Песня о белой березе. — Ленинград. — Солдатская седина. — Не напрасно. — Клад. — Вечный огонь. [Стихи. Пер. с узб.: Р. Фархади; Н. Стрижков; М. Ушаков]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 22—25.

152662. Айбек. Стихи военных лет: «Стон, зажатый в груди...» — «Здесь деревня стояла...» Пер. с узб.: С. Иванов. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 17—18.

152663. Акаев Кубаныч. Напутствие песне. — В пути. [Стихи]. Пер. с кирг. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 23.

152664. Алядин Шамиль. Когда затихнет пурга... Повесть. Пер. с татар.: А. Белякова. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 91—114.

152665. Амири Гайнан. Служба связи. — Сердце солдата. [Стихи]. Пер. с башк.: В. Краско. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 3—5.

152666. Байзаков Туменбай. Война свинцом у сердца залегла. — Обращение к солнцу. — Народ мой — могучее дерево. [Стихи. Пер. с кирг.: А. Бережной; М. Ватагин]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 3—5.

152667. Бурнаш Ремзи. Обелиск. — Тост. [Стихи]. Пер. с татар.: В. Ляпунов. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 89—90.

152668. Гамзатов Расул. Персидские стихи: Персия. — Гугуш. — Я ходил по земле шахиншахов. — В Ширазе. — Мечеть Шах-Абаса в Исфагане. — Сабля Надир-шаха и рубайи Омар-Хайяма. — Хафиз не оставил Шираз. — На золотом пергаменте восточном... Пер. с авар.: Я. Козловский. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 118—124.

152669. Головкин Андрей. Наталочка. Рассказ. [Пер. с укр. и послесл. Н. Головкин]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 35—37.

152670. Джура Султан. Я — коммунист. — Голос пулеметчика. — Письмо домой. [Стихи]. Пер. с узб.: О. Ходорченкова. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 19—20.

152671. Джусуев Сооронбай. Побратимы. — В ожидании гостя. — Вторая жизнь. [Стихи. Пер. с кирг.: М. Ронкин; Ю. Гордиенко; Л. Аксельруд]. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 8—11.

152672. Канивец Владимир. Снежный цветок. Маленькая повесть. Авториз. пер. с укр.: Б. Турганов. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 84—102.

152673. Капиев Эффенди. В бой. [Стихи лакск. поэта]. Публикацию подгот. Е. Кабаченко. — Ставрополье, 1975, № 2 ©, с. 55.

152674. Карабаева Халима. «Не река и не море...» — Мои желания. [Стихи]. Пер. с узб.: Б. Примеров. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 44.

152675. Крыжановский Степан. От Новороссийска до Днепра. Стихи: [укр. поэта:] Новороссийск. — Песня танкистов. — Перед нашим взором Киев! — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 43—45.

152676. Кэбирли Ибрагим. 1942 год. Стихи. Пер. с азерб.: В. Цыбин. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 7—8.

152677. Машбаш Исхак. Память. Из поэмы. Пер. с адыг.: В. Творогова. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 13—15.

152678. Митаров Муталиб. Цветы на граните. Фрагменты из поэмы. Пер. с табасаран.: С. Сушевский. [С примеч. Д. Дереча]. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 19—21.

152679. **Мухтаров Аман.** Революция в Бухаре. Стихи. Пер. с узб.: Б. Примеров. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 44—45.

152680. **Назармат.** Огонь и цветы. — Это было в сорок пятом. — Ожидание. [Стихи. Пер. с узб.: В. Сумин; Е. Пташкин; К. Ребрихин]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 85—86.

152681. **Назаров Аширмат.** России. Стихи. Пер. с узб.: О. Ходорченкова. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 21. Перед текстом и в огл. авт.: Аширмат.

152682. **Пардаев Низамджан.** «Обнажились кусты и деревья...» Стихи. Пер. с узб.: Б. Примеров. — Дон, 1975, № 4 ©, с. 45. Перед текстом авт.: Назамджан Парда. В огл. авт.: Н. Парда.

152683. **Пидсуха Александр.** Трудовые ладони. Стихи: «Вдвоем читаем письма мы твои...» — Кони. — «Раздумий поздних вереницы...» — «И снова пролетела ночь...» Пер. с укр.: Л. Смирнов. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 5—7.

152684. **Ругоев Яакко.** На высотах у озера Кийскинена. Стихи [карельск. поэта]. Пер. с фин.: О. Шестинский. — Север, 1975, № 2 ©, с. 4—5.

152685. **Сынгаевский Микола.** Освободители. Стихи. Авториз. пер. с укр.: Г. Серебряков. — Радуга, 1975, № 5 ©, с. 8—11.

152686. **Уйгун.** Утро Победы. Стихи: Освобождение. — Шагай, товарищ! — Солнце Фархада. — Музыка победы. — Улыбка Москвы. — Час встречи. — Песня жизни. — Герой. Пер. с узб.: Р. Фархади. [С предисл. А. Мухтара «О времени и о себе»]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 76—80.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

152687. **Беньямин Ласло.** Борцы за социализм. — Наши песни. [Стихи. Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 132—134.

152688. **Боске Ален.** Парашютист. [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 7—8.

152689. **Ваш Иштван.** Знамена. — Знаю. [Стихи. Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 128—130.

152690. **Гараи Габор.** Камень у заводских ворот. — Надпись на стене. — Встающие в самую рань. [Стихи. Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 125—128.

152691. **Герлих Гюнтер.** Открытие. Рассказ [писателя ГДР]. Пер. с нем.: М. Федоров. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 14—23.

152692. **Дьере Имре.** Когда о Вольности повел я речь... Стихи. [Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 131.

152693. **Кант Герман.** Объяснимое чудо. Рассказ [писателя ГДР]. Пер. с нем.: М. Федоров. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 10—13.

152694. **Кейроль Жан.** Вы спите еще? [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 6.

152695. **Кршенек Иржи.** Дички. Роман. Пер. с чеш.: Н. Шульгина. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 24—81. Продолж. следует.

152696. **Мэрджану Николае.** Заколдованный круг. Роман. [рум. писателя]. Ил.: Р. Левицкий. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 185—223. Окончание. Начало: № 3.

152697. **Новомеский Лао.** Мир, как я его представляю. — Анализ. — Прекрасный день. [Стихи.] Пер. со словац.: Ю. Левитанский. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 148—152.

162698. Парро Луи. 1936—1944. [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 8—9.

152699. Пьеррар Андре. С алым цветком в петлице. Повесть, автограф. пер. с франц.: Н. Иванин. [С предисл. франц. писателя Р. Шатоне]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 82—145.

152700. Реверди Пьер. Голосом чуть приглушенным. [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 5—6.

152701. Риффо Мадлен. Девять пуль. [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 7.

152702. Сюпервьель Жюль. Париж. [Стихи. Пер. с франц.: М. Ваксмахер]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 4—5.

152703. Флориан Мирослав. Дифирамб. — Липы. — Модели. — Осенняя речь. — Раз и навсегда. — Пиночету. — Стих. [Стихи. Пер. с чеш.: О. Малевич; В. Каменская; И. Ионов; Т. Жирмунская]. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 153—156.

152704. Фриш Макс. Назову себя Гантенбайн. Роман [швейц. писателя]. Пер. с нем.: С. Апт. — Иностр. лит., 1975, № 5 ©, с. 157—192. Продолж. Начало: № 4.

152705. Шимон Иштван. Не бойся и твори, покуда хватит сил... [Стихи. Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 131—132.

152706. Шипош Дюла. Из записок революционера. [Стихи. Пер. с венг.: А. Големба]. — Новый мир, 1975, № 4 ©, с. 130—131.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.2 Архитектура. Градостроительство

152707. Баранов В., Бурмистров И. Совершенствование сферы труда. Планировка и застройка промзон. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 8—11.

152709. Легорнев С. Земле возвращается ее облик. [Опыт реконструкции и благоустройства г. Острава (Чехословакия)]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 30—31.

Немцева Н. Б. Медресе Тамгач Бограч-хана в Самарканде. (Из археол. работ в ансамбле Шахи-Зинда). — См. 149516.

152710. Флоринский И. «Прага» в Москве. Пора пересмотреть устаревшие нормы проектирования кинотеатров. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 24—26.

Шагурина Л. Тема Великой Отеч. войны в оформлении станций метро. — См. 152716.

152711. Шапиро М. Кварталы Медведкова. По следам проекта. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 29—30.

28.3 Изобразительное искусство

152712. Асоян Б. Волшебный резец маконде. [О творчестве скульпторов афр. племени. Танзания]. — Новое время, 1975, № 19, с. 28—29.

152713. Кедрин Вениамин. Незабываемое. [Об узб. плакатах времен Великой Отеч. войны]. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 158—165.

152714. Петров М. Т. Биографии итальянского Возрождения как исторический источник. [На материале исследования биогр. Микеланджело в «Жизнеописании» наиболее знаменитых живописцев, ваятелей и зодчих» Дж. Вазари]. — Помогают. ист. дисциплины (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР), 1974, сб. 6 ©, с. 295—307. Библиогр. ссылки в тексте.

152715. Скопин В. Искусство Бернхарда Хайзига. [Художник ГДР]. — Иностран. лит., 1975, № 5 ©, с. 255 с табл.

152716. Шагурина Л. Тема Великой Отечественной войны в оформлении станций метро. — Стр-во и архитектура Москвы, 1975, № 5 ©, с. 3—7.

28.5 Музыка. Танец. Эстрада. Цирк

152717. Алагушев Б. Дорогой Атая. [О творчестве исполнительницы кирг. нар. мелодий на комузе М. Козубековой]. Очерк. Пер. с кирг. — Лит. Киргизстан, 1975, № 2 ©, с. 84—88.

152718. Баландин Л. О подвигах, о доблести, о славе. (Театры Сибири к 30-летию Победы). — Сиб огни, 1975, № 5, с. 176—187.

152719. Иванов А. Боевые огни рампы. Из хроники театр. жизни Узбекистана в годы Великой Отеч. войны. — Звезда Востока, 1975, № 5 ©, с. 166—173.

28.7 Кинематография. Фотография

152720. Баскаков В. В лабиринтах элитарной и массовой культуры. [О методологии и буржуазной теории кино]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 101—115.

152721. Вейцман Евгений, Гурова Лидия. Портрет русского ученого. [О науч.-попул. фильме «Служу моему Отечеству», посвящ. И. П. Павлову. «Леннаучфильм»]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 43—49.

152722. Вечная тема. [Режиссеры о работе над фильмами посвящ. Великой Отеч. войне. С предисл. ред. Статьи:] М. Литвяков. Долг перед прошлым и будущим. — Ю. Чулюкин. Истоки героизма. — Р. Батыров. Защищенные подвигом. — Е. Учитель. Нет безымянных героев. — Л. Попов. Мирная земля Волгограда. — В. Лысенко. Связь времен. — Ф. Соколов. Факт истории — судьба народная... — В. Соколов. Память сердца. — Ю. Герман. Эхо войны. — И. Гелейн. Я сегодня вернулся с войны. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 1—18.

152723. Донец Людмила. Дни и сны. [О худож. фильме «Мечтать и жить». Авт. сценария Ю. Ильенко, И. Миколайчук. Режиссер-постановщик Ю. Ильенко. Киностудия им. Довженко]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 59—72.

152724. Загданский Е. Цель и средства. Размышления о методологии науч. кинопублицистика. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 23—35.

152725. Игнатьева Н. В Сан-Себастьяне шел дождь... Заметки о XXII Сан-Себастьян. кинофестивале. [Испания, 1974 г.] — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 151—168.

Илов В. Спутник кинозрителя. [Об информ.-рекламном кинобюллетене Госкино КазССР «Новый фильм»]. — См. 152742.

152726. Караганов А. Памяти друга. [О венг. кинорежиссере Ф. Мариашши.] — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 149—150.

152727. Кино и социализм. [Статьи и интервью венг. деятелей кино:] Иштван Немешкюрти. Путевка в жизнь. — Золтан Фабри. Пять вопросов Золтану Фабри. — Феликс Мариашши. Снимаю в Ленинвароше. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 132—149.

152728. Кинокопировальный аппарат текущей печати 25НТК-1. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 22—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: И. С. Голод, Н. В. Розин, Г. И. Туманов, А. П. Иванов.

152729. Кичин В. Чрезвычайное происшествие. [О худож. фильмах «Северная рапсодия» (Авт. сценария Е. Чернецкий. Режиссер-постановщик Э. Абалов-Аболян) и «Большой аттракцион» (Авт. сценария А. Басаргин, В. Георгиев. Режиссер-постановщик В. Георгиев). «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 50—59.

152730. Комар В. Г. О возможности создания театрального голографического кинематографа с цветным объемным изображением. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 34—44. Рез. на англ. яз., с. 2.

152731. Кричевский М. Я., Иванов А. В. О критериях эффективности использования производственно-технической базы киностудий художественных фильмов. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 65—68. Рез. на англ. яз., с. 2.

Кулиджанов Л. Задачи кинодраматургии в разработке важнейших тем современности. — См. 152567.

152732. Лебедев А. Кинолетописцы Великой Отечественной войны. Год 1944. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 116—125. Продолж. Начало: 2.

152733. Липков А. От своего лица. [О худож. фильме «Романс о влюбленных». Авт. сценария Е. Григорьев. Режиссер-постановщик А. Михалков-Кончаловский. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 73—84.

152734. Мозженко Ж. П. Установка света с применением электронного цветоанализатора. [К применению при получении цветных кинопозитивов]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 69—71. Рез. на англ. яз., с. 2.

152735. Новые киноосветительные приборы. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 27—33. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: В. Г. Пелль, В. Е. Соколова, А. Н. Лазарева и др.

152736. Поляков П. Ф. Электролизная ванна для регенерации серебра. [К вопросу обраб. пленки на студии]. — Техника кино и телевидения, 1975, № 5 ©, с. 72.

152737. Суменов Н. Встреча с героем. [О худож. фильме «До последней минуты». Авт. сценария В. Беляев. Режиссер-постановщик В. Исаков. Одес. киностудия]. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 36—43.

152738. Ханютин Ю. НТР, человек, кинематограф. — Искусство кино, 1975, № 4 ©, с. 85—101.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

152739. Александров В. Новые грани важной темы. [Освещение вопросов агит.-проп. работы в вост.-казахстан. обл. газ. «Рудный Алтай»]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 88—90.

152740. Андронов А. Коллективный организатор соревнования. [Обзор газ. «Труд» (г. Клинцы Брян. обл.) и «Заря коммунизма» (г. Тайшет Иркут. обл.)] — Агитатор, 1975, № 8 ©, с. 62—63.

152741. Бескоровайный А. Походная армейская... [О работе ред. газ. «Часовой Севера» и «Сталинский боец» в годы Великой Отеч. войны. Воспоминания]. — Воен. вестн., 1975, № 5 ©, с. 116—121.

152742. Илов В. Спутник кинозрителя. [Об информ.-рекламном кино-бюллетене Госкино КазССР «Новый фильм»]. — Парт. жизнь Казахстана, 1975, № 4 ©, с. 91—93.

152743. Леонтьевский Е. По страницам журнала «Речной транспорт» военных лет. — Реч. транспорт, 1975, № 5 ©, с. 44—47.

152744. Писаревский Н. Берлин, май 1945 года Из заметок воен. жур-налиста. — Кубань, 1975, № 5 ©, с. 100—103.

152745. Шур Михаил. Из блокнота военного корреспондента. — Север, 1975, № 5 ©, с. 105—114.

30.5 Библиографические пособия

152746. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, учебных записках, сборниках и трудах в марте 1975 г. [Сист. указ.] — Вopr. истории КПСС, 1975, № 5 ©, с. 143—147.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 45 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

Автоматическая сварка. Киев, 1975 № 5 (266).

Агитатор. М., 1975. № 8 (бф).

Аграрная история и социалистические преобразования северной деревни. См. Вопросы аграр. истории Европ. Севера.

Агрохимия. М., 1975. № 5 (рц).

Анализ и моделирование экономических процессов. Горький. (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). 1974. Вып. 4.

Антибиотики. М., 1975. Т. 20 № 4 (рц).

Архив патологии. М., 1975. Т. 37 № 4 (рц).

Астрономический вестник. М., 1975. Т. 9 № 2.

Афрасиаб. Ташкент. (Ин-т археологии АН УзССР). 1974. Вып. 3.

Аэрофизические исследования. Новосибирск. (Ин-т теорет. и прикл. механики Сиб. отд-ния АН СССР). 1974. Вып. 3. Газодинамика и физ. кинетика; вып. 4. Физ. кинетика.

Биология моря. Владивосток, 1975. № 1 (рц, бф).

* Биохимия растений. Тбилиси. (Ин-т биохимии растений АН ГССР). 1973. [Т.] 1.

Бумажная промышленность. М., 1975. № 5.

Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института кукурузы. Днепропетровск. (Всесоюз.

акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1975. Вып. 1 (37).

Бюллетень Комиссии по изучению четвертичного периода. М. (АН СССР). 1975. № 43.

Вестник Академии наук СССР. М., 1975. № 4 (рц, бф).

* Вестник Киевского политехнического института. Серия электроэнергетики. Киев, 1973. [№] 10.

Ветеринария. М., 1975. № 5.

Виноделие и виноградарство СССР. М., 1975. № 4 (315).

Вирусные болезни растений Дальнего Востока. Владивосток, 1974. Вып. 5. См. Труды Биол.-почв. ин-та (Дальневост. науч. центр АН СССР). Т. 21 (124).

Военный вестник. М., 1975. № 5.

* Вопросы аграрной истории Европейского Севера СССР. Вологда. (Вологод. гос. пед. ин-т, Вологод. проблемное объединение по истории соц. преобразований сев. деревни, Ин-т яз., литературы и истории Коми филиала АН СССР). — Назв. «Вопросы аграр...» указ. на обороте тит. л., тит. л. и обл. загл. и номер выпуска. 1973. Вып. 4. Аграр. история и соц. преобразования сев. деревни.

* Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. Саратов. (Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского). 1973. Вып. 11 ч. 1. Магмат. и метаморф. породы. Структуры место-

- рождений. Кора выветривания и осадочные породы. Вопросы истории КПСС. М., 1975 № 5 (рц, бф).
- Вопросы техники и технологии. Иваново, 1973. Вып. 5. См. Учен. зап. (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Т. 122.
- Вопросы языкознания. М., 1975. № 3 (рц).
- Вспомогательные исторические дисциплины. Л. (Ленингр. отд-ние Археогр. комис. АН СССР). 1974. [Сб.] 6.
- Геология и геохимия горючих ископаемых. Киев. (Ин-т геологии и геохимии горючих ископаемых АН УССР). 1975. Вып. 42.
- Гигиена труда и профессиональные заболевания. М., 1975. № 4.
- Городское хозяйство Москвы. М., 1975. № 4 (рц).
- Доклады Академии наук Азербайджанской ССР. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1975. Т. 31 № 2.
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1975. Т. 19 №№ 4, 5.
- Дон. Ростов н/Д, 1975. № 4 (рц).
- * Древние радиолярии Средней Азии. Сборник науч. трудов. Душанбе. (Кафедра геологии и палеонтологии Тадж. гос. ун-та им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 3.
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. М., 1975. № 4 (рц).
- Журнал общей химии. Л., 1975. Т. 45 (107) вып. 4.
- Журнал прикладной химии. Л., 1975. Т. 48 вып. 5.
- Звезда Востока. Ташкент, 1975. № 5.
- Земледелие. М., 1975. № 5.
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Баку.
— Серия биол. наук. 1974. № 5-6.
— Серия физ.-техн. и мат. наук. 1975. № 1.
- Известия Академии наук БССР. Серия физ.-техн. наук. Минск, 1975. № 2.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Физика атмосферы и океана. 1975. Т. 11 № 5.
— Физика Земли. 1975. № 5.
- Известия Академии наук Туркменской ССР. Ашхабад.
— Серия обществ. наук. — На туркм. и рус. яз. 1975. № 1.
— Серия физ.-техн., хим. и геол. наук. 1974. № 6.
- * Известия Воронежского государственного педагогического института. Воронеж. — Назв. «Известия» указ. на обороте тит. л. 1973. Т. 130. В помощь учителю химии.
- Известия высших учебных заведений. — Приборостроение. Л., 1975. № 18 № 4.
— Радиоэлектроника. Киев. 1975. Т. 18 № 5.
- Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1975. № 4 (244). Серия хим. наук. Вып. 2.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1975. Вып. 3.
- * Известия Томского политехнического института. Томск, 1973. Т. 273. Обществ. интересы и их реализация в науч.-техн. деятельности. Иностранная литература. М., 1975. № 5 (рц).
- Искусство кино. М., 1975. № 4.
- Исследования по генетике. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1974. Сб. 5.
- Исследования по русскому языку. См. [Учен. зап.] (Ом. гос. пед. ин-т им. А. М. Горького).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1975. № 10.
- Корма. М., 1975. № 3 (рц).
- Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1975. № 5 (бф).
- Лабораторное дело. М., 1975. № 4 (рц).
- Литературный Киргизстан. Фрунзе, 1975. № 2 (рц).
- * Машинный перевод и прикладная лингвистика. Труды ин-та. М. (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореза). 1972. Вып. 16.
- Медицинская техника. М., 1975. № 2 (рц).
- Международная жизнь. М., 1975. № 5 (рц).
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1975. № 5 (бф).
- Механика машин. М. (Гос. науч.-исслед. ин-т машиноведения. Отд-ние механики и процессов управления АН СССР). 1974. Вып. 46.
- Микробиология. М., 1975. Т. 44 вып. 2 (рц).
- Минералогический сборник. Свердловск, 1974. № 11. См. Труды Ин-та



- геологии и геохимии (Уральск. на-уч. центр АН СССР). Вып. 111.
- Мировая экономика и международные отношения. М., 1975. № 5 (рц).
- Молочная промышленность. М., 1975. № 5 (рф).
- Морской сборник. М., 1975. № 4 (рц, бф).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1975. № 5 (рц).
- Мясная индустрия СССР. М., 1975. № 5.
- Научно-исследовательские труды (Центр науч.-исслед. ин-т швейной пром-сти «ЦНИИШП»). М., 1975. Сб. 27. Механизация и автоматизация технол. процессов швейной пром-сти.
- Научно-техническая информация (ВИНИТИ). Сер. 2. Информ. процессы и системы. М., 1975. № 3 (бф).
- Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР.) М., 1974. Вып. 124. Науч. исследования по технике и технологии открытых горных работ.
- * Научные труды (Куйбышев. гос. пед. ин-т им. В. В. Куйбышева). Куйбышев, 1973. Т. 109. Интродукция и акклиматизация декоративных и культурных растений.
- Научные труды (Ташк. гос. ун-т им. В. И. Ленина). Ташкент, 1975. Вып. 468. Вопросы романо-герм. филологии.
- Нефтяное хозяйство. М., 1975. № 5.
- Новое время. М., 1975. № 19 (1561) (рц).
- Новости систематики высших растений. Л. (Ботан. ин-т им. В. Л. Комарова АН СССР). 1974. Т. 11.
- Новый мир. М., 1975. № 4 (рц, бф).
- Ортопедия, травматология и протезирование. Москва — Харьков, 1975. № 4 (рц).
- Партийная жизнь Казахстана. Алма-Ата, 1975. № 4 (рц).
- Письма в «Астрономический журнал». М., 1975. Т. 1 № 2.
- Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики». М., 1975. Т. 21 вып. 1, 2, 3, 4.
- Пластические массы. М., 1975. № 5.
- * Прикладная геофизика. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т геофиз. методов разведки «ВНИИГеофизика»). 1973. Вып. 71; 1974. Вып. 75.
- На статьи из вып. 71 печ. карт. точки не изданы.
- Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1975. Т. 2 № 4 (рц).
- Программирование. М., 1975. № 1 (рц).
- Промышленное строительство. М., 1975. № 5.
- Промышленный транспорт. М., 1975. № 5 (41).
- Птицеводство. М., 1975. № 5 (рц).
- Радиационная техника. [Труды ин-та]. М. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т радиац. техники). 1975. Вып. 11. Вопросы атомной науки и техники.
- Радуга. Киев, 1975. № 5 (рц).
- Разведка и охрана недр. М., 1975. № 5 (рц).
- Речной транспорт. М., 1975. № 5.
- * Сборник аспирантских работ (Свердл. юрид. ин-т). Свердловск, 1973. Вып. 16.
- Сборник докладов и сообщений Лингвистического общества. Калинин. (Калинин. гос. ун-т). 1974. [Т.] 4. Посвящается 80-летию со дня рождения члена-учредителя Лингв. о-ва, лауреата Ленинской премии, члена корреспондента АН СССР С. Г. Бархударова.
- Сборник научных трудов (Кафедра геологии и палеонтологии Тадж. гос. ун-та им. В. И. Ленина). См. Древние радиолярии Сред. Азии.
- * Сборник трудов (Ленингр. ин-т инженеров ж.-д. транспорта им. акад. В. Н. Образцова). Л., 1973. Вып. 349. Теорет. и эксперим. исследования по строит. механике.
- * Сборник трудов (Моск. инж.-строит. ин-т им. В. В. Куйбышева). М., 1973. № 96. Металл. конструкции.
- Сварочное производство. М., 1975. № 5 (487) (рц, бф).
- Север. Петрозаводск, 1975. № 5.
- Сельские зори. Краснодар, 1975. № 5.
- Сибирские огни. Новосибирск, 1975. № 5.
- Советская юстиция. М., 1975. № 9.
- Сообщения Специальной астрофизической обсерватории. Черкесск. (АН СССР). 1974. Вып. 12.
- * Ставрополье. Лит.-худож. альманах. Ставрополь, 1975. № 2.
- Строительство и архитектура Моск-вы. М., 1975. № 5.



- Судебно-медицинская экспертиза. М., 1975. Т. 18 № 2 (рц, рф).
- Теоретические основы химической технологии. М., 1975. Т. 9 № 3.
- Теория вероятностей и ее применения. М., 1975. Т. 20 вып. 2 (бф).
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1975. № 5 (бф).
- Техника кино и телевидения. М., 1975. № 5.
- Транспортное строительство. М., 1975. № 5.
- Труды Биолого-почвенного института. Владивосток. (Дальневост. науч. центр АН СССР). 1974. Т. 21 (124).
- Вирусные болезни растений Дальнего Востока. Вып. 5. Вироzy и микоплазмозы растений. (Материалы VI Всесоюз. совещ. по вирусным болезням растений. Киев, 3—7 мая 1974 г.).
- Труды ВНИГНИ. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т).
- Труды ВНИИРТМаша (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т резинотехн. машиностроения). Расчет, конструирование и исследование оборудования для перераб. резины. Тамбов, 1974. Вып. 7.
- Труды ВНИИ ТВЧ (Всесоюз. науч.-исслед. и проектно-конструкт. ин-т токов высокой частоты им. В. П. Вологодина). Л., 1974. Вып. 14. Пром. применение токов высокой частоты.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). М. — На корешке: Труды ВНИГНИ. 1974. Вып. 155. Геофиз. исследования при изучении геол. строения нефтегазоносных районов
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1974. Вып. 86. Вопросы изучения режима подземных вод и инж.-геол. процессов
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т овцеводства и козоводства). Ставрополь, 1974. Вып. 34 т. 2.
- Труды Государственного научно-исследовательского института горнохимического сырья (ГИГХС). М., 1974. Вып. 29. Соврем. технология разрушения пород на горнохим. предприятиях. Электр. разрушение руд и пород.
- Труды (Ин-т биологии внутр. вод АН СССР). Рыбинск, 1974. Вып. 29 (32). Биог. элементы и органическое вещество в водохранилищах.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. и эксперим.-конструкт. ин-т прод. машиностроения «ВНИЭ-КИПродмаш»). М., 1974. Вып. 39.
- Труды Института генетики и селекции. Баку. (АН АзССР). — На азерб. и рус. яз. 1974. Т. 7.
- Труды Института геологии и геохимии. Свердловск. (Уральск. науч. центр. АН СССР). 1974. Вып. 111. Минерал. сборник. № 11. Минералогия и геохимия железорудных месторождений Урала.
- Труды института (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореца). См. Машинный перевод и прикл. лингвистика.
- Труды Киргизского государственного университета им. 50-летия СССР. Фрунзе.
- Серия: Романо-герм. филология и методика преподавания иностр. яз. 1975. Вып. 7 ч. 1.
 - Серия физ. наук. 1975. Вып. 6 ч. 1.
 - Серия языкознания и методика преподавания рус. яз. Филол. науки. 1974. Вып. 18.
- * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе. Кишинев, 1973. Т. 96. Исследование эксплуатац. качеств с.-х. тракторов.
- * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1973. Вып. 63 (91). Интенсификация и производительность труда в сельск. хоз-ве Кубани и Сев. Осетии.
- Труды метрологических институтов СССР. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т метрологии им. Д. И. Менделеева). 1974. Вып. 163 (223). Исследования и измерения в области квантовой электроники.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1973. Вып. 447. Вопросы технологии, проектирования и расчета техн. средств. ж. д. и пром. узлов.
- * Труды Московского института радиотехники, электроники и автоматики. М., 1973. Вып. 41. Технология металлов.
- * Труды по геодезии. Вильнюс. (Вильнюс. инж.-строит. ин-т. Геогр. о-во ЛитССР). — На литов. и рус. яз. 1972. [Т.] 6.

* Труды Семинара кафедр теоретической механики и высшей математики. Джембул. (Джембулск. технол. ин-т легкой и пищевой промышленности). 1973. Вып. 3.

* Труды Сибирского научно-исследовательского института геологии, геофизики и минерального сырья (СНИИГГИМС). Новосибирск. — На колонтит: Труды СНИИГГИМС-Са. 1972. Вып. 139. Геохимия нефтегазоносных толщ кембрия Сиб. платформы.

* Труды (Тюмен. индустр. ин-т). Тюмень, 1973. Вып. 15. Прикл. механика и машиностроение.

* Труды (Харьк. с.-х. ин-т им. В. В. Докучаева. Харьк. зоовет. ин-т). Харьков, 1972. Т. 167. Повышение продуктивности с.-х. животных.

Украинский биохимический журнал. Киев. — Назв. на укр. яз.; текст на укр. и рус. яз. 1975. Т. 47 № 2 (рц).

Украинский химический журнал. Киев, 1975. Т. 41 № 4.

* Успехи микробиологии. М. (Ин-т микробиологии АН СССР). 1974. Вып. 9.

* Ученые записки (Иван. гос. пед. ин-т им. Д. А. Фурманова). Иваново, 1973. Т. 122. Вопросы техники и технологии. Вып. 5.

* Ученые записки кафедры политической экономики (Пятигор. гос. пед. ин-т иностр. яз.). Пятигорск, 1973 [обл.: 1972]. Вып. 7. Некоторые вопросы стимулирования повышения экон. эффективности производства.

* Ученые записки (Кемеров. гос. пед. ин-т). Кемерово, 1973. Вып. 33. Труды кафедры всеобщей истории.

* [Ученые записки] (Ом. гос. пед. ин-т им. А. М. Горького). Омск. Назв. «Учен. зап...» в кн. не указ. 1973. Вып. 76. Исследования по рус. яз.

Ученые записки Тартуского государственного университета. Тарту. — На эст. и рус. яз. 1975. Вып. 344. Труды по финно-угроведению. [№] 1.

Ферментная и спиртовая промышленность. М., 1975. № 4.

Физика и техника полупроводников. Л., 1975. Т. 9 вып. 5 (рф).

* Физика конденсированного состояния. Харьков. (Физ.-техн. ин-т низких температур АН УССР). 1973. Вып. 29. Фундамент. и прикл. сверхпроводимость.

Физиология человека. М., 1975. Т. 1 № 1 (рц).

* Философия пограничных проблем науки. Пермь. (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1972. Вып. 5.

Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М., 1975. № 5 (рц).

Цитология и генетика. Киев, 1975. Т. 9 № 2 (рц).

Шахтное строительство. М., 1975. № 5 (рц).

Экономика сельского хозяйства. М., 1975. №№ 4 (602) (рц, бф), 5 (603) (рц, бф).

Яшур. Темат. сборник науч. работ. Владимир. (Всесоюз. науч.-исслед. яшурный ин-т). 1974. Т. 2.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

149419-23, 149428-39, 149442-43, 149449, 149455-57, 149478, 149482-85, 149487-89, 149492-95, 149497, 149499, 149510, 149513, 149523, 149525-30, 149532, 149534-35, 149538, 149545, 149564, 149584, 149588, 149590, 149593, 149596, 149601, 149603-06, 149608-10, 149612, 149614-15, 149621, 149629, 149643, 149646, 149648, 149651, 149666, 149668, 149670-74, 149707-08, 149715-16, 149725-27, 149735-36, 149738-39, 149748, 149750, 149752, 149759-63, 149770-88, 149791, 149824, 149833, 149881, 149924, 149960, 149996, 149999-

150000, 150003, 150132, 150147, 150203, 150237-45, 150251, 150253, 150258, 150262, 150266, 150287, 150293, 150298, 150300, 150316-17, 150320, 150337, 150343, 150346, 150356, 150360-62, 150364, 150367, 150370, 150372, 150376-77, 150379-80, 150392, 150394-95, 150401, 150403, 150410, 150415-17, 150422-23, 150429, 150434, 150440, 150442, 150445, 150451, 150457, 150461, 150463-65, 150467-68, 150473, 150475-77, 150481-85, 150493-94, 150499, 150501, 150505, 150512, 150520, 150537, 150539-40, 150546, 150549,



150572-74, 150583, 150599, 150601,
150638-39, 150641-45, 150647,
150650, 150656, 150660, 150689-
90, 150692-93, 150695-97, 150699-700,
150702, 150709, 150712-13, 150715-23,
150729-30, 150738, 150740-42, 150744,
150746, 150748-52, 150754-55, 150760,
150771, 150779, 150788-97, 150799-802,
150805-16, 150818, 150820-21, 150823-
30, 150833-34, 150836-38, 150842-44,
150849-51, 150854-55, 150857-60,
150869, 150872, 150887, 150899,
150901-02, 150911, 150920,
150954, 150966, 151018, 151051,
151056-57, 151059-67, 151069, 151075,
151077-78, 151081, 151085, 151087,
151089-90, 151092, 151094-95, 151097,
151104, 151106, 151110-18, 151120,
151122, 151135-36, 151139-43, 151146,
151149-51, 151156, 151163, 151206,
151230-31, 151249, 151251, 151258-59,
151272, 151294, 151315, 151376, 151401-
04, 151424, 151499, 151509-11, 151514-
16, 151519, 151521-23, 151525, 151530-
31, 151535, 151539, 151541-44, 151546,
151549-51, 151553-54, 151556-58,

151562-65, 151573, 151578, 151624-27,
151639, 151651, 151678, 151694, 151696,
151701, 151707, 151720, 151744,
151756-57, 151762, 151771, 151792,
151805, 151807, 151810-11,
151815-16, 151820, 151822, 151824-27,
151829, 151831-36, 151838-39,
151841-45, 151848-49, 151851-54,
151857, 151865, 151869, 151874-75,
151881, 151883-88, 151891-92, 151895-
903, 151906-10, 151912-14, 151917-20,
151929, 151946, 151948-49, 151951-
52, 151958, 151962-63, 151970, 152095,
152100, 152106, 152116, 152118,
152123-24, 152126-28, 152131-33,
152135-36, 152139-41, 152143,
152145-46, 152150-51, 152195,
152250, 152253, 152257, 152411,
152431-32, 152434-35, 152438-50,
152468, 152479, 152487-88, 152531,
152549-50, 152552, 152556, 152570,
152577, 152584, 152588, 152597, 152607,
152611-12, 152619, 152621, 152623-26,
152629-31, 152642, 152644, 152652,
152655, 152659, 152673, 152677, 152744

— — —

Редактор Л. С. ГЛИЧЕВА

Адрес редакции: Москва, I-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222—07—27

6 7/88

78 коп.

70487
70487
70487

