

6387
1976


ՅԿԱՐՈՅԵՐԱՆ
ԶՈՒՆՈՒՄՈՒՅՑ



ԵՏՕՍԻՏՅ ՋՈՐՆԱԿԱԼՆԻԿ ՏՏԱԵԻ

1976

39

(122765—126179)

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



А ЛЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года

Выходит еженедельно

39

1976

(122765—126179)

Москва 1976
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

106.073

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	3
4	Экономика. Экономические науки	4
5	История. Исторические науки	8
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	8
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	12
8	Международное профсоюзное движение	13
9	Международное движение молодежи	14
10	Государство и право. Юридические науки	14
11	Военная наука. Военное дело	15
12	Статистика. Демография	—
13	Наука. Науковедение	16
14	Кибернетика. Семiotика. Информатика	17
15	Естественные науки	19
16	Техника. Промышленность	75
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	131
18	Транспорт	175
19	Связь	—
20	Заготовки Торговля. Общественное питание	181
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	—
22	Здравоохранение. Медицинские науки	181
23	Физическая культура. Спорт	200
24	Культура. Образование	201
25	Филологические науки	208
26	Художественная литература. Фольклор	212
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	215
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	219
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	219
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 39 «Летописи журнальных статей»		219
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		223

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

© «Летопись журнальных статей», 1976 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 23/VIII 1976 г.

Подписано к печати 24/IX 1976 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 14,0 Уч.-изд. л. 19,5

Тираж 4600 экз.

Заказ 1252

Цена 78 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10
 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной на
 устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината, набран
 и отпечатан в Московской типографии № 9 «Союзполиграфпрома»
 при Государственном комитете Совета Министров СССР
 по делам издательств, полиграфии и книжной торговли,
 ул. Чайковского, 20а.

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

122765. Подвойский Л. Памятные встречи. [Из воспоминаний о В. И. Ленине]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 8—9.

Шпрыгов Ю. Рождение северной Ленинианы. — См. 126045.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

Лищинер С. Герцен и русская «интеллектуальная проза». — См. 126019.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

122766. Сулейманов А. Д. К проблеме личности и индивидуальности. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 26—33. Рез. на азерб. яз.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

122767. Рукавишников В. Г. О некоторых особенностях происхождения и развития искусства и права. [Формирования обществ. сознания]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 54—61. Рез. на азерб. яз.

122768. Шарфштейн Г. А. Использование технических средств обучения по марксистско-ленинской философии. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 11—15.

3.2.2 Научный коммунизм

122769. Агаев А. К. Научно-технический прогресс и пути его ускорения в период развитого социализма. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 40—46. Рез. на азерб. яз.

Назаров Г. КПСС и развитие научных основ управления обществом. — См. 122839.

122770. Тараткевич М. Грани обобщения. [Отношения в соц. обществе]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 60—68.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

122771. Самсин А. Дорога в тупик. (Соц.-экон. взгляды Г. Маркузе). — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 116—128.

3.2.4 Этика

122772. Бабаева Л. Критика религиозного отношения к женщине и роль культурной революции в социальном освобождении женщины. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 47—53. Рез. на азерб. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

122773. Сиськов В. Применение группировок и корреляции в экономических исследованиях. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 68—79.

4.2 Политическая экономия

122774. Докукин В. Современные буржуазные теории управления производством: реклама и действительность. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 133—142.

122775. Оробец А. С., Ерганжиев Н. А., Багдасарова Р. А. Использование технических средств и элементов программированного обучения в курсе политической экономии. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 7—11.

122776. Осадчая И. Трактровка цикла буржуазной политэкономией. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 80—91.

122777. Паньков В. Эволюция экономических теорий западногерманской социал-демократии. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 113—123.

4.2.2 Коммунистический способ производства

122778. Ефремов В. А. Научно-технический прогресс и проблемы интенсификации социалистического производства. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 43—54.

122779. Кашин В. Н. О процессе использования экономических законов и его отражении в политической экономии социализма. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 19—31.

4.4 Мировая экономика

122780. Сабельников Л. Необходимое условие международной торговли. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 108—114.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)



122781. Костянян С. Л. Научно-техническая революция и производительных сил [в условиях социалистической экономической интеграции]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 32—42.

122782. Николаев Л., Тарасов Л. Экономика стран — членов СЭВ в 1975—1976 гг. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 102—112.

4.4.1.1 Экономика СССР

122783. Абрам Ефимович Пробст. [Экономист. 1903—1976. Некролог]. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 159. Подпись: Группа товарищей.

122784. Гальперин В. М. Об учете эффективности новой техники в це-нообразовании. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 148—159.

122785. Гулян П. По пути рационального размещения производительных сил. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 24—30.

Дудич З. Экономическая стратегия КПСС на современном этапе. — См. 122853.

122786. Кириченко В. Международное значение десятой пятилетки. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 3—16. Рез. на англ. яз., с. 158.

Кириченко В. Н. XXV съезд КПСС о задачах десятой пятилетки. — См. 122838.

122787. Кунельский Л. Последовательный курс на подъем уровня жизни народа. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 7—15.

122788. Сорокин Г. Золотой юбилей советских пятилеток. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 8—19.

122789. Сорокин Г. Советская экономика в десятой пятилетке. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 3—14.

122790. Яков Бенционович Кваша. [Экономист. 1903—1976. Некролог]. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 159. Подпись: Группа товарищей.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

122791. Бояринов В. С. О динамических моделях одного класса АСУ. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 76—87. Список лит.: 9 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

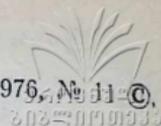
122792. Безруков В. О внедрении первой очереди АСПР. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 46—53.

122793. Бирман А. Уроки полувека. [О развитии методологии планирования нар. хоз-ва]. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 208—222.

122794. Давидович Б. Вопросы долгосрочного прогнозирования потребления и спроса. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 108—115.

122795. Котов В., Пряхин В. АСПР в планировании себестоимости и прибыли. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 59—68.

122796. Ханинев Б., Федотов Н. Разработка средств информационно-го обеспечения при проектировании АСПР. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 68—79.



122797. Бербешкина З. По труду и честь. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 36—38.
122798. Ведерников А., Шашкин Г. Движение за коммунистическое отношение к труду — на уровень новых задач. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 16—23.
122799. Каляев Н., Матвеев А. Трудовой коллектив и воспитание высокой ответственности за порученное дело. С науч.-техн. конф. во Владивостоле. [Сент. 1975 г.] — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 24—33.
122800. Михеев Б. В основе премирования — критерии качества. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 41—47.
122801. Новожилов С. С. Нормирование труда и его производительность. [Беседа с зам. пред. Гос. ком. Совета Министров СССР по вопросам труда и заработной платы С. С. Новожиловым. Записал В. Спиркин]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 14—16.
122802. Роговский Н. Эффективность труда: проблемы ее роста. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 20—27.
122803. Софинский Н., Степанов А. Технический прогресс — разделение труда — тарификация работ и рабочих. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 128—132.
122804. Сухов М. Сила, поднимающая миллионы. [О соц. соревнованиях]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 30—37.
122805. Хромов П. О чистой продукции и других показателях производительности труда. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 124—133.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

122806. Галкин В. Заглядывая в будущее. [Проблемы развития сети учреждений соц. обеспечения]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 25—27.
122807. Узликова Т. В интересах пенсионеров. [Об улучшении организации труда пенсионеров и инвалидов]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 28—29.

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

122808. Айзенберг Е. Б. I Всесоюзная научно-практическая конференция по проблемам хозяйственного освоения зоны Байкало-Амурской железнодорожной магистрали. [Чита, Сент. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 173—176.
122809. Ахмедов К. Рубежи десятой пятилетки. [УзССР]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 5 ©, с. 40—49.
122810. Бабкин В. П. Централизация на рубеже десятой пятилетки. [Деятельность органов соц. обеспечения РСФСР]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 3—6.
122811. Балан Б. Г., Самадов А. А. Научно-технический прогресс и межотраслевые связи в народном хозяйстве Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 24—31. Рез. на тадж. яз.
122812. Ванаг Л. Лучше использовать трудовые ресурсы [в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 31—37.

122814. Громова В. Климат в коллективе. [Опыт работы Псков. центра по начислению и выплате пенсий и пособий]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 14—16.

122815. Джаникян Григор. Семь портретов. [О тружениках Армении. Очерки]. Пер. с арм. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 39—45. Продолж. Начало: № 1-2.

122816. Кублицкий Георгий. Волга: стык двух пятилеток. [Экон. очерк]. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 148—162. Окончание. Начало: кн. 4.

122817. Олексич В. Н. О состоянии использования водных ресурсов Молдавии. — Труды Кишинев с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 4—7.

122818. Раман М. Лучшая пятилетка. [Итоги и перспективы развития нар. хоз-ва республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 45—52.

122819. Чистяков Е. Автоматизация планирования экономического и социального развития города. [Создание автоматизир. системы планирования ресурсами Москвы]. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 53—59.

122820. Шонсмауллаев Ш. Профессиональное самоопределение молодежи в Таджикской ССР. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 32—38. Рез. на тадж. яз.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

122821. Гронский Ф. Методологические проблемы анализа жизненного уровня в социалистическом обществе. [Статья из Чехословакии]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 112—123.

122822. Манц Г. Основные черты становления и развития социалистического образа жизни. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 102—111.

122823. Хайрихс В., Крач О. Совершенствование социалистических производственных отношений и рост народного благосостояния. [Статья из ГДР]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 124—136.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

122824. Баскакова М. Особенности инвестиционного процесса в Японии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 60—71. Рез. на англ. яз., с. 159.

122825. Блокин Г., Лапукура В. Автомобильный концерн «Тоета». [Япония]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 122—126.

122826. Лопоян Э. Политика цен в машиностроении США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 114—121.

122827. Матрусова Т. Удел миллионов — социальная необеспеченность. [Япония]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 57—59.

122828. Песчанский В. Служащие при капитализме. (Изменения в сфере труда). — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 93—100.

122829. Рымалов В. Аграрно-сырьевая база капитализма: кризис структурных взаимосвязей. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 29—46. Рез. на англ. яз., с. 158—159.

122830. Семенов Е. Кризис аграрных устоев Общего рынка. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 90—92.

122831. Хвойник П. Внешнеэкономическая сфера капитализма: новый этап развития. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 72—83. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 159.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.2.3 История СССР

Толстой Алексей. Павел Елисеевич Щеголев. — См. 126035.

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

122832. Иванов В. Н. К историографии Северо-Востока Азии. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 108—112.

122832а. Пайчадзе С. Сimeoн Ванков и его книги. [Исследователь истории Дальнего Востока]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 136—138.

122833. Раджабова Д. Исследования по истории установления и упрочения Советской власти в Северном Таджикистане. [Обзор]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 81—86. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на тадж. яз.

122834. Робер Татьяна. Петровское. [О жизни в селе Алт. края в период эвакуации из блокадного Ленинграда. Воспоминания]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 96—143.

122835. Софиев М. М. Из истории закавказско-турецких культурных связей в период федерации. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 17—25. Рез. на азерб. яз.

122836. Сулеймани А. Ю. О некоторых вопросах зарождения феодальных отношений в Азербайджане. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 3—9. Рез. на азерб. яз.

5.2.4 История зарубежных стран

Софиев М. М. Из истории закавказско-турецких культурных связей в период федерации. — См. 122835.

5.3 Археология. Этнография

Воскобойников Мих. С Чукоткой в сердце. — См. 125977.

122837. Якубов Ю. Подземные склепы в Орджоникидзебаде. [По материалам археол. раскопок]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 17—23. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на тадж. яз.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2 Коммунистические и рабочие партии стран мировой системы социализма (общие работы)

122837а. Микульский К. И. Рост народного благосостояния — высшая цель политики коммунистических и рабочих партий стран социализма. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 90—101.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС, Устав КПСС

122838. Кириченко В. Н. XXV съезд КПСС о задачах десятой пятилетки. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 5—18.

122839. Назаров Г. КПСС и развитие научных основ управления обществом. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 18—25.



122840. Агарышев П. Г. Перестройка работы партийных организаций топливно-энергетической промышленности Урала на военный лад (1941—1942 гг.) — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 91—101.

122840а. Ахлюстина М. А. Деятельность КПСС по идейному воспитанию писательских кадров в 30-е годы. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 50—59.

122841. Заикина Ф. Г. Массовая политическая работа коммунистов Урала (ноябрь 1917 г. — декабрь 1918 г.) — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 16—27.

122842. Линьков С. М., Шевченко Е. С., Бойко С. П. Эффективность применения технических средств в учебном процессе по истории КПСС. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 15—19.

122843. Малахов А. Л. Коммунисты — организаторы движения рационализаторов в черной металлургии Урала (1938—1941 гг.) — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 78—90.

122844. Малахов А. Л. Партийные организации Урала в борьбе за технический прогресс в черной металлургии в предвоенные годы. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 69—77.

122845. Малахов А. Л. Решения XVIII съезда ВКП(б) — программа действий коммунистов Урала в развитии черной металлургии. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 60—68.

122846. Мамонов В. Ф. Борьба коммунистов Урала и Сибири за осуществление всеобщей трудовой повинности в годы гражданской войны. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 28—39.

122847. Молодцова М. Ф. Партийно-организационная работа челябинских коммунистов на стройках военного периода. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 102—112.

122848. Пазин А. Н. Партийное руководство техническим творчеством на предприятиях цветной металлургии Челябинской области (1941—1945 гг.) — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 113—123.

122849. Уральский М. И. Деятельность партийных организаций Челябинской области по перестройке промышленности в послевоенный период. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 124—135.

122850. Смирнова Л. Н. Ленинские идеи о движущих силах первой русской революции в большевистской публицистике 1905 года. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 5—15. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

122852. Галоненко Г. Новые рубежи аграрной политики партии. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 28—39.

122853. Дудич З. Экономическая стратегия КПСС на современном этапе. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 25—33.

122854. Саркисянц Г. С., Стрига Л. С. Социальная программа партии. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 149—161.



122855. **Ватлин Ю.** Совершенствование форм организации общественного производства. [Метод. советы пропагандистам]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5 ©, с. 82—87.

122856. **Генц Н.** Проблемная ситуация в агитационной беседе. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 54—55.

122857. **Ермаков В., Опекунов М.** Повышение роли партии в коммунистическом воспитании трудящихся. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 129—140. Список лит.: 11 назв.

122858. **Ламтева В. Н.** Партийное руководство марксистско-ленинским образованием рабочей молодежи. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 95—101.

122859. **Уреевский К.** Содержание и значение труда руководителя. [Метод. советы пропагандистам]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5 ©, с. 88—92.

122860. **Чаплыгин Ю.** Производительность труда и коллектив. Метод. разработ. [для агитаторов и полгинформаторов]. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.

6.2.16 Внешнеполитическая деятельность КПСС

122861. **Бумагин В.** Ленинская внешняя политика КПСС. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 53—60.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

122862. **Арифджанов Э.** Партийная забота о повышении квалификации руководителей и специалистов сельского хозяйства [республики]. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 5 ©, с. 77—82.

122863. **Булгак В.** Решения съезда несем в массы. [Деятельность парт. организаций по пропаганде материалов XXV съезда КПСС. Вилейск. р-н Мин. обл.] — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 19—24.

122864. **Васин П.** Большие заботы партийной группы. [Сморгон. комбинат силикатобетонных изделий]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 43—48.

122865. **Восс А.** Программа великих работ. [Задачи парт. организаций республики в свете решений XXV съезда КПСС]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 3—17.

122866. **Качура Б.** Донбасс на ударной вахте. [Статья первого секретаря Донецкого обкома КП Украины]. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 4—7.

122867. **Ковалева З.** Улучшаем качество работы. [Из опыта парт. организации Татар. произв. объединения по пошиву костюмов]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 52—56.

122868. **Ланченко В.** Техническое творчество автомобилестроителей. [Роль парт. организации Кам. автомоб. з-да]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 70—75.

122869. **Микулич В.** Для блага человека, во имя человека. [О повышении эффективности обществ. производства. Статья первого секр. Брест. обкома КП Белоруссии]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 11—18.

122870. **Носков А.** Партийная организация и технический прогресс. [Казан. произв. кожев. объединение им. Ленина]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5 ©, с. 61—65.

122871. **Перепелицын В. С.** Деятельность партийных организаций Урала по воспитанию общественно-политической активности студенчества в 1966—1971 гг. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 113—124.

122872. **Перепелицын В. С.** Партийное руководство развитием научного творчества студентов Урала в восьмой пятилетке. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 102—112.

122873. **Пономарев К.** Соревнование объединяет людей. [Статья секр. Удм. обкома КПСС]. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 46—51.

122874. **Прокопьев Ю. А.** Коммунисты Урала в борьбе за расширение производственных мощностей трубной промышленности (1959—1965 гг.) — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 24—36.

122875. **Прокопьев Ю. А.** Партийные организации во главе технического прогресса трубной промышленности Урала. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 37—49.

122876. **Романов В. Т.** Партийные организации Свердловской и Челябинской областей в борьбе за технический прогресс в жилищном строительстве. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 63—73.

122877. **Романов В. Т.** Роль партийных организаций Урала в подготовке кадров строителей (1961—1966 гг.) — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 74—84.

122878. **Романов В. Т.** Уральские коммунисты во главе развития и совершенствования материально-технической базы строительства в 1961—1966 гг. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 50—62.

122879. **Ронис А.** Коммунисты и народный контроль. [ЛатвССР]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 76—82.

122880. **Слобин Б.** К управлению производством привлекаем всех трудящихся. [Из опыта работы парткома Риж. электролампового з-да]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 68—75.

122881. **Табеев Ф.** К новым свершениям в строительстве коммунизма. [Задачи парт. организаций республики в свете решений XXV съезда КПСС]. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 3—17.

122882. **Трофимова Е. К.** Партийное руководство военно-патриотическим воспитанием учащихся профтехобразования Урала в 1959—1965 гг. — Сборник науч. трудов Челябин. политехи. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 3—12.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

Донец Л. Товарищ Лучо. — См. 126157.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

ЭКОНОМИКА
И СОЦИАЛИЗМ

7.1 Международные отношения

122884. Гуцин В. Под маской «культурного обмена». На путях материализации разрядки. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 42—43.

122885. Сергеев А. Безопасность Азии — забота общая. — Новое время, 1976, № 14, с. 4—5.

7.2 Мировая система социализма (общие работы)

122886. Дудинский И. Самая динамичная сила современности. [Рост могущества мировой системы социализма]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 17—28. Рез. на англ. яз., с. 158.

7.2.1 Внешняя политика СССР.

Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

122887. Вольский Д., Усватов А. Каир — Москва: факты и только факты. [Из истории сов.-егип. отношений]. — Новое время, 1976, № 14, с. 18—21.

122888. Кузнецов Вл. Диалог на Темзе. [К итогам офиц. визита члена Политбюро ЦК КПСС, министра иностр. дел СССР А. А. Громыко в Англию. Март 1976 г.] — Новое время, 1976, № 14, с. 6.

122889. Нейланд Н. Отношения добрых соседей. [О сов.-швед. связях]. — Новое время, 1976, № 14, с. 12—13.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

Саркисянц Г. С., Стрига Л. С. Социальная программа партии. — См. 122854.

122890. Федюкин С. Советская интеллигенция. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 19—22.

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

122891. Кашуни Б. С. Город, который знают все. [О г. Тольятти, Куйбышев. обл. Очерк]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 162—172.

122892. Луковцев Валентин. Чувство семьи единой. [О преобразованиях в экономике и культуре Якут. АССР]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 94—97.

122893. По законам дружбы и братства. [Об успехах ком. стр-ва Ташкента после землетрясения 1966 г. Статьи:] В. Казимов. Город, устремленный в будущее. — Ш. Касымов. На фундаменте дружбы народов. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 5 ©, с. 83—94.

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

122894. Володин А. Народ Вьетнама — за единство и социализм. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 56—58.

122895. Галин М. Маонистская карусель. О внутривполит. борьбе в Китае. — Новое время, 1976, № 14, с. 26—28.
122896. Гущин В. Венгрия, смотрящая в завтра. [Путевой очерк]. — Новое время, 1976, № 14, с. 22—24.
122897. Яновский Г. Ярче тысячи солнц. Из монг. блокнота. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 40—41.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

122898. Бутлицкий А. Ангола — срыв происков империалистической реакции. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 84—90.
- Вольский Д., Усватов А. Каир — Москва: факты и только факты. — См. 122887.
122899. Куранов И. Наш сосед — Турция. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 60—62.
122900. Фазылов Малик Сабирович. Эфиопия: под знаком перемен. [Беседа с главой делегации Сов. ком. солидарности стран Азии и Африки, посетившей Эфиопию, министром икостр. дел КазССР М. С. Фазыловым]. — Новое время, 1976, № 14, с. 25.
122901. Чирков В. Переворот, которого ожидали. [О гос. перевороте в Аргентине]. — Новое время, 1976, № 14, с. 10—11.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

122902. Вайнштейн Г. Теория «социальной мобильности» и американская действительность. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 90—95.
122903. Дорощев С. Политическая борьба в Италии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 101—107.
122904. Ермаков В. Весна — время решений. [О полит. обстановке в Португалии]. — Новое время, 1976, № 14, с. 7—9.
122905. Жуков Юрий. «Мысли о немислимом». [Об активизации неонацистских групп в странах империализма]. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 163—201.
- Кузнецов Вл. Диалог на Темзе. — См. 122888.
122906. Молчанов В. Робот в человеческой коже. [К критике соврем. буржуазной идеологии]. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 136—163.
122907. Мотышов В. «Американский образ жизни» и маневры буржуазной пропаганды. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 84—90.
- Нейланд Н. Отношения добрых соседей. — См. 122889.
122908. Ольшевский В. Милитаризм — враг разрядки, свободы и прогресса народов. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 61—67.
122909. Рябинов И. Сионистская политика в тупике. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1976, № 5 ©, с. 47—59. Рез. на англ. яз., с. 159.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

122910. Калинин А. Магазины в заводской проходной. [Задачи профсоюзов в улучшении торг. и бытового обслуживания на предприятиях]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 35—36.

122911. Кассы взаимопомощи [при комитетах профсоюзов. Консультация]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 27.

122912. Ленченков И. С. Оборонно-физкультурная работа профсоюзов Казахстана в годы Великой Отечественной войны. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 17 назв.

122913. Мацкявичюс К. Деловитость, коллегиальность, ответственность. [Стиль работы профсоюзов ЛитССР]. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 23—24.

122914. Привалов Н. Шефы на сельских стройках. [Руководящая роль профсоюзов Липец. обл.] — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 20—21.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.1 Общие вопросы

122915. Янаев Г. Молодежь голосует за мир. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 42—43.

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

9.2.12 История ВЛКСМ

122916. Хламкин В. А. Идеино-политическое и организационное укрепление комсомольских организаций Урала (1928—1932 гг.). — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 1 ©, с. 40—49.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

122917. Плешивцев В. В комсомольской организации — обмен документов. [Опыт работы комс. организаций профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 40—41.

122918. Смейкал Э. Т. Деятельность комсомольских организаций по развитию творческой активности школьной молодежи (1959—1965 гг.) — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 13—23.

122919. Шилик А. «Комсорг» учит актив. [Из опыта обучения комс. актива в Костром. обл.] — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 31—35.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.3.1 Государство и право СССР

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

122920. Гиниатуллин Р. Постоянные комиссии — массовые органы Советов. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 76—81.

10.3.13 Советское административное право

Ронис А. Коммунисты и народный контроль. — См. 122879.

10.3.14 Отрасли советского права

(кроме государственного и административного)

122921. Михеев В. Льготное пенсионное обеспечение работников, занятых на горных и геологоразведочных работах. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 37—40. Окончание. Начало: № 11.

122922. Шедерова Г. Государственное пенсионное обеспечение предсе-
дателей, специалистов и механизаторов колхозов. — Соц. обеспечение,
1975, № 12 ©, с. 45—48. Окончание. Начало: № 11.

122923. Шкловер Я. Удержания из заработной платы рабочих и слу-
жащих. [Правовые вопросы]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 49—50.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

122924. Власьевич Ю. На службе милитаризма. Анализ соврем. бур-
жуазных воен.-экон. концепций. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11
©, с. 77—82.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

122925. Глоточкин А. Научные основы воспитания и обучения совет-
ских воинов. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 23—29.

122926. Соколов Н., Чупаленков И. Социалистическая собственность
священна и неприкосновенна. [Правовая работа в войсках]. — Тыл и
снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 64—66.

11.3.1.1 История Вооруженных Сил СССР

122928. Плахтиенко В. А. На страже мирного труда. Освещение вопро-
сов физ. воспитания и боевой подготовленности Красной Армии в
20—40-х гг. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 6—8.

122929. Секретов А. Н. Воины Таджикистана — кавалеры ордена
Красного Знамени. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976,
№ 1 ©, с. 8—16. Рез. на тадж. яз.

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

122930. Аникович В. Курс — высокая идейность и действенность.
[Культ.-просвет. работа в войсках]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976,
№ 11 ©, с. 58—63.

122931. Бегун А. Жизнь требует, жизнь учит. Заметки секр. ком.
ВЛКСМ мотострелкового полка. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11
©, с. 50—57.

122932. Крайний Л. Вооруженные Силы СССР в годы мирного социа-
листического строительства. [Метод. материалы к полит. занятиям]. —
Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 68—76. Список лит.: 6 назв.

122933. Медников И. Патриотическое и интернациональное воспитание
воинов. [Группа сов. войск в Германии]. — Тыл и снабжение Сов. Во-
оруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 14—18.

122934. Миронюк В. В борьбе за дисциплину. [Из опыта работы парт.
организаций тыла Закавказ. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж.
Сил, 1976, № 5 ©, с. 28—31.

122935. Нордштейн М. Живые нити боевых традиций. [Формы и ме-
тоды патриот. воспитания воинов в Белорус. воен. окр.] — Коммунист
Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 44—49.

122936. Тюшкевич С. Плоды созидательного труда под надежной за-
щитой. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «XXV съезд КПСС
и вопросы дальнейшего укрепления обороноспособности страны, совершен-

ствования Советских Вооруженных Сил. — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 9—22. Список лит.: 9 назв.

122937. Чепурной И. Забота о методическом мастерстве пропагандиста. [Туркестан. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1976, № 11 ©, с. 64—67.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

122937а. Кириллов П. Навечно в строю. [О Герое Сов. Союза командире стрелкового батальона В. А. Малясове. 1917—1944. Очерк]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 163—180.

122938. Федоров С., Нестеров Ю. Повышать эффективность перевозок. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 76—80.

122939. Щербань А. После победы. Записки командира минометной роты. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 109—139.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

122940. Зегев Александр. На дальнем бомбардировщике. Записки штурмана. [1943—1944 гг.] — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 224—259.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

122941. Марьямов Александр. На действующем флоте. [Отрывки из фронтового блокнота писателя. 1941—1944 гг. Публикация Е. В. Савченко-Марьямовой]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 121—145.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

122942. Борисенок В. Комплексный капитальный ремонт казарменно-жилищного фонда. [Белорус. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 58—61.

122943. Грибков А. За эффективность полевой выучки [специалистов тыла. Ленингр. воен. окр.] — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 19—23.

122944. Нуцков Л. Тыловое обеспечение войск, действующих в горах. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 24—27.

122945. Перцев Б. Растет интенсивность обучения. [Вольск. выш. воен. училище тыла]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 32—36.

122946. Пономарев М. Забота о быте воинов [в общевойсковых уставах]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 41—45.

122947. Сыч Г. Техника безопасности на складе горючего. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 86—88.

122948. Ткачев А. Войска выходят в учебный центр. [Организация тылового обеспечения]. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 50—52.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

122949. Архангельский В. Н. Об экономических методах управления научно-техническим прогрессом. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 67—78.

122949а. Быстров Г. В., Мосин В. Н. О методах управления научно-исследовательскими и проектно-конструкторскими работами. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 79—88.

122950. Гальский Ю. М., Машкин Ю. А. Третий Всесоюзный симпозиум по проблемам планирования и управления научными исследованиями. [Звенигород (Моск. обл.) Ноябрь 1975 г.] — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 90—92.

122951. Ельмев В. Я., Денисов Е. Ф., Зотов С. Ф. Экономические условия соединения науки с производством. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 55—66.

122952. Поповский Марк. Зачем ученому совесть? Заметки о науч. нравственности. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 47—57. Продолж. следует.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

122953. Абеле А. Я., Витыньш М. В. Система отладки программ АСОИ-ПЕНС. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 3—26.

122954. Баландин Ф. И., Нитей В. И. Возвратно-поступательный алгоритм с единичным перебором аргументов для идентификации объектов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 127—130.

122955. Богомолец Э. Я., Лучкин Г. В. Страничная организация памяти на магнитных дисках. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 27—42.

122956. Бойков А. Д., Дмитриев А. Н., Егупов Н. Д. К вопросу определения моментов высокого порядка выходных сигналов линейных стационарных систем управления. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 91—96.

122957. Большев А. И., Лом Р. С. О различении гипотез при функциях потерь, зависящих от решения. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 43—46. Список лит.: 5 назв.

122958. Бондарева О. Н. Конечные приближения для ядер и решений кооперативных игр. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 624—633. Список лит.: 5 назв.

122959. Броль В. В. Упорядочивание множеств деревьев. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 40—47.

122960. Буш Х. К. Синтез и применение алгоритмов, генерирующих задания в ДОС/ЕС. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 43—57. Список лит.: 5 назв.

122961. Варакин Л. Е., Житков В. В. Дисперсия полного произвольного кода. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 97—98.

122962. Васерман Л. М. Организация ввода и накопления данных в АСОИ. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 58—66.

122963. Геворкян А. М., Пушкарев Н. Н., Хмелевой В. В. Модели перераспределения ресурса в обслуживающих системах. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 83—86.

122964. Глушкова В. Н. О некотором классе языков с ветвящимся анализом. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 31—39.

122965. Данильченко Т. Н. Принцип гарантированного результата в многошаговых играх двух лиц с линейными платежными функциями. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 616—623. Список лит.: 8 назв.

122966. Даугавет В. А. Альтернативные свойства решений нелинейных минимаксных задач с нелинейными ограничениями. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 784—788.
122967. Дегтярев Е. К., Орлов Б. Н. Макрогенератор в качестве реализации языка системного программирования. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв.
122968. Дзержинский Ф. Я., Тер-Сааков А. П. Один подход к описанию множеств списков. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 48—53. Список лит.: 14 назв.
122969. Дымов В. В. О машинной реализации имитационной модели сложной системы. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 72—81. Список лит.: 7 назв.
122970. Забелло Л. Е., Мулярчик В. В. О наблюдаемости нестационарных систем с запаздыванием. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 800—805.
122971. Закурдаев А. В., Чуркин Э. М. Метод проектирования программ обновления данных системы математического обеспечения АСУ. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 66—71. Список лит.: 5 назв.
122972. Зигангиров К. Ш. О числе исправляемых ошибок при передаче по ДСК с обратной связью. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 3—19. Список лит.: 5 назв.
122973. Иванова С. А. Особенности работы с индексно-последовательными файлами в ДОС/ЕС. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 67—88.
122974. Иванчев М. Д., Митев Й. Г., Янев Н. И. Реализация метода ветвей и границ для решения общей задачи частично-целочисленного программирования. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 788—792. Список лит.: 6 назв.
122975. Каган А. М. Фишеровская информация, содержащаяся в конечномерном линейном пространстве, и корректный вариант метода моментов. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 20—42. Список лит.: 9 назв.
122976. Кац А. О. Некоторые свойства вполне неоднородных графов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 128—131.
122977. Кац Б. Е., Стоцкий Э. Д. Надстройки порождающих грамматик и свойство полудлинейности. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 95—97. Список лит.: 7 назв.
122978. Кикуст П. Б. О строении циклических графов. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 120—127. Список лит.: 7 назв.
122979. Килов Х. И. Расширение возможностей дисковой операционной системы при программировании на PL/I и Ассемблере. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 89—102.
122980. Китов В. А., Филякин Б. Н. Вопросы дистанционного обмена данными между ЭВМ. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 82—86.
122981. Козырев В. П. Нахождение всех гамильтоновых цепей графа и изучение гамильтоново-связных графов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 767—775.
122982. Корчемкин М. Оптимизация распределения ограниченных ресурсов на основе аддитивного метода Балаша. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 2 ©, с. 138—145. Рез. на эст. и англ. яз.
122983. Кузнецов В. П. Устойчивое обнаружение неточно известного сигнала. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 47—61. Список лит.: 11 назв.

122984. Левиков А. А. Об аппроксимации одной задачи оптимального управления ее конечно-разностными аналогами. — Журн. вычислительной математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 605—615.

122985. Лучкин Г. В. Архитектура системы банка данных ВД. — Учен. зап. Латв. ун-та, 1975, т. 242 ©, с. 103—119.

122986. Меньшиков И. С. Игра п лиц с фиксированной последовательностью ходов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 634—639. Список лит.: 7 назв.

122987. Модина Л. С. О некоторых исчислениях, порождающих деревья подчинения. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 83—94. Список лит.: 7 назв.

122988. Наумов В. В. Супервизор реального времени. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 54—60.

122989. Непомнящая А. Ш. Об одном обобщении LL(k)-грамматик, ориентированном на эффективный синтаксический анализ. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 13—21. Список лит.: 10 назв.

122990. Пицкель Б. С. Неравнораспределенность энтропии процессов со счетным множеством состояний. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 98—103. Список лит.: 9 назв.

122991. Полесский В. П. Покрытие конечного графа минимальным числом лесов. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 76—82.

122992. Солахян С. А. О формальном описании семантики языков программирования. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 3—12. Список лит.: 8 назв.

122993. Тсом А. Л., Митюшин Л. Г. Два результата о невычислимости для одномерных мозаичных автоматов. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 69—75. Список лит.: 5 назв.

122994. Чайко К. И. Межсимвольная интерференция и достоверность передачи в системах с многократной ФМ. — Проблемы передачи информации, 1976, т. 12, вып. 2 ©, с. 62—68. Список лит.: 11 назв.

122995. Ченцов А. Г. Максимальное уклонение в дифференциальной игре. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 848—856. Список лит.: 9 назв.

122996. Шкильняк С. С. Синтаксический анализ языков с использованием прерывистых контекстов. — Программирование, 1976, № 3 ©, с. 22—30. Список лит.: 7 назв.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1 Общие вопросы

122997. Онего. Сев. экспедиция «Авроры» [по Онеж. озеру. Проблемы охраны окружающей среды. Статья и путевые впечатления: Г. Горышкин. Куда она течет? — Л. Региня. Остров и островитяне. — А. Островский. Киж: вчера, сегодня и завтра. — А. Самойлов. «Посейдон» проверяет озеро. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 2—26.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

122998. Азлецкий С. П. Некоторые признаки разрешимости конечных групп. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 3—5.

122999. **Бабенко В. Ф.** Асимптотически точная оценка остатка наилучших для некоторых классов функций кубатурных формул. — *Мат. заметки*, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 313—322. Список лит.: 5 назв.
123000. **Бабенко В. Ф., Лигун А. А.** Порядок наилучших односторонних приближений полиномами и сайлайнами в метрике L_p . — *Мат. заметки*, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 323—329. Список лит.: 6 назв.
123001. **Бонами А. А., Соколова О. А.** Неравенства Харди — Литтльвуда для периодических сопряженных гармонических функций многих переменных. — *Изв. вузов. Математика*, 1975, № 12 ©, с. 6—15. Список лит.: 11 назв.
123002. **Боровик А. В., Хухро Е. И.** О группах автоморфизмов конечных r -групп. — *Мат. заметки*, 1976, т. 19, № 3 ©, с. 401—418. Список лит.: 7 назв.
123003. **Бурлаченко В. П., Сиденко Н. И.** О приближении по методу В. К. Дзядька решений задач для уравнений гиперболического типа. — *Дифференц. уравнения*, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 857—864. Список лит.: 9 назв.
123004. **Вайникко Г. М., Тамме Э. Э.** Сходимость разностного метода в задаче о периодических решениях уравнений эллиптического типа. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 652—664. Список лит.: 13 назв.
123005. **Вайслейб Ю. В.** О вычислении сумм некоторых рядов, содержащих полигамма-функции. — *Изв. вузов. Математика*, 1975, № 12 ©, с. 16—19.
123006. **Винокуров В. А.** Интегральные оценки погрешности. 4. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 549—566. Список лит.: 10 назв. 1: т. 15, № 4, 1975. Загл.: Свойства функционала погрешности $\Delta(f, R, \delta, x)$ при фиксированном δ как функции x .
123007. **Гапоненко А. Л., Гапоненко Ю. Л.** Об одном методе регуляризации для операторных уравнений 1 рода. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 577—584. Список лит.: 9 назв.
123008. **Гергей И.** Один метод решения систем нелинейных уравнений. [Статья из Венгрии]. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 776—778.
123009. **Далецкий Ю. Л., Фадеева Е. А.** Гиперболические уравнения с переменными операторными коэффициентами. — *Дифференц. уравнения*, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 881—891.
123010. **Ермаков В. В.** О группе преобразований, связанных с кубической поверхностью Маркова. — *Мат. заметки*, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 419—428.
123011. **Еругин Н. П.** Проблема Римана. 2. — *Дифференц. уравнения*, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 779—799. Список лит.: 10 назв. 1: т. 11, № 5, 1975.
123012. **Еругин Н. П., Тихонов А. Н., Ильин В. А.** Андрей Васильевич Бицадзе. [Математик. К 60-летию со дня рождения]. — *Дифференц. уравнения*, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 947—954 с портр. «Список науч. трудов А. В. Бицадзе», 85 назв.
123013. **Жилевич Л. И.** Условия существования и единственности предельного цикла одной двумерной дифференциальной системы. — *Дифференц. уравнения*, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 922—924. Список лит.: 5 назв.
123014. **Зарубин А. Г., Тиунчик М. Ф.** Приближенные методы решения одного класса нелинейных операторных уравнений. — *Журн. вычислит. математики и мат. физики*, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 567—576. Список лит.: 12 назв.
123015. **Зархин Ю. Г.** Абелевы многообразия в характеристике p . — *Мат. заметки*, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 393—400. Список лит.: 5 назв.

123016. Зеленко Л. Б. О спектре уравнения Шредингера с комплексным псевдопериодическим потенциалом. I. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 806—814. Список лит.: 6 назв.
123017. Иваницкий И. И. Об одной краевой задаче для нелинейного эллиптического уравнения с вырождением на границе области. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 20—29. Список лит.: 9 назв.
123018. Каменский А. Г. Краевые задачи для уравнений с формально симметричными дифференциально-разностными операторами. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 815—824. Список лит.: 6 назв.
123019. Карацуба А. А. Об одной системе сравнений. — Мат. заметки, 1976, т. 19, № 3 ©, с. 389—392.
123020. Кичигин В. Г. О приближенном построении матриц влияния краевых задач. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 84—86.
123021. Кочергин А. В. Невырожденные седла и отсутствие перемешивания. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 453—468. Список лит.: 6 назв.
123022. Кочубей А. Н. О спектре самосопряженных расширений симметрического оператора. — Мат. заметки, 1976, т. 19, № 3 ©, с. 429—434. Список лит.: 7 назв.
123023. Кузнецов В. С. Предельная теорема контактных задач. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 130—137. Список лит.: 18 назв.
123024. Лапин А. В., Ляшко А. Д. О сходимости разностных схем для квазилинейных уравнений, параболических на решении. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 30—42. Список лит.: 14 назв.
123025. Лапин А. В., Смирнов Ю. Б. Исследование разностных схем для квазилинейных вырождающихся эллиптических уравнений. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 892—901. Список лит.: 14 назв.
123026. Левитин Е. С. Об оценках устойчивости по решению в задаче безусловной оптимизации. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 585—596.
123027. Лиманский В. Г. Об ограниченных решениях дифференциально-операторных уравнений первого порядка. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 825—839. Список лит.: 6 назв.
123028. Ляпин Л. Н. О включениях гаммерштейновского типа. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 908—915. Список лит.: 17 назв.
123029. Малоземов В. Н. О выравнивании максимумов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 781—784.
123030. Мельник З. О., Цымбал В. Н. Смешанная задача для гиперболической системы первого порядка с малым параметром при производных. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 902—907.
123031. Микка В. П. Два достаточных условия однолиственности аналитических функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 331—346. Список лит.: 12 назв.
123032. Мокин Ю. И. Устойчивые двухслойные схемы на неравномерной сетке. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 640—651. Список лит.: 6 назв.
123033. Морозов Э. Н. О чебышевских подпространствах векторнозначных функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 347—352. Список лит.: 9 назв.
123034. Писаренок В. П., Яблонский А. И. Дифференциальное уравнение, имеющее решения с алгебраическими подвижными особыми точками. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 928—930.

123035. Попов В. Ю. Прямые и обратные неравенства для «Ф-Фейербаховских» среднеквадратичных приближений. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 353—364. Список лит.: 8 назв.
123036. Рамм А. Г. Краевая задача с разрывным граничным условием. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 931—933.
123037. Рахимбердиев М. И. Некоторые топологические свойства линейных неоднородных систем. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 934—936.
123038. Розенфельд Б. А., Выплавина Р. П., Зернова Т. А. Эллиптические прямые и евклидовы плоскости над тензорными произведениями тел. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 43—52. Список лит.: 9 назв.
123039. Рухлин Б. И. Об одной системе интегральных уравнений в пространстве обобщенных функций. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 916—921.
123040. Рязанцева И. П. Регуляризация нелинейных уравнений с монотонными разрывными операторами. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 778—781. Список лит.: 9 назв.
123041. Сазанов В. С. К вопросу об изотропном геодезическом поле многомерных направлений. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 83—86. Список лит.: 8 назв.
123042. Салаев В. В. Прямые и обратные оценки для особого интеграла Коши по замкнутой кривой. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 365—380. Список лит.: 9 назв.
123043. Серов В. С. Об абсолютной сходимости рядов Фурье по собственным функциям эллиптического оператора. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 435—448.
123044. Слепенчук К. М., Новикова Н. С., Удалая Н. И. Сильная суммируемость рядов матричными методами. 2. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 53—63. Список лит.: 6 назв. 1: № 11.
123045. Слюсарчук В. Е. Абсолютная асимптотическая устойчивость линейных дифференциальных уравнений с бесконечным числом запаздываний в банаховом пространстве. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 840—847. Список лит.: 11 назв.
123046. Смирнов М. М. Функционально-инвариантные решения и единственность решения задачи Дарбу для вырождающихся гиперболических уравнений. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 937—939.
123047. Стрельцов С. В. К необходимым условиям оптимальности управлений в гибридных системах. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 940—943.
123048. Тер-Крикоров А. М. Дискретный принцип максимума Понтрягина для линейных и выпуклых задач на бесконечном интервале времени. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 597—604.
123049. Трощив В. Е. О классах сеток, допускающих консервативные аппроксимации двумерного оператора переноса треугольным разностным оператором. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 793—797. Список лит.: 7 назв.
123050. Ферзалиев А. С. Проективное отображение и специальные типы пространств линейных элементов общей связности. 1. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 87—91. Список лит.: 13 назв.
123051. Фоменко В. Т., Марков П. Е. О жесткости зеркально полученных поверхностей. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 469—479. Список лит.: 5 назв.

123052. Ханкишиев З. Ф. О применении метода прямых к решению уравнений эллиптического типа с вырождением. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 665—679. Список лит.: 7 назв.

123053. Черкас Л. А. О числе предельных циклов одной автономной системы второго порядка. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 944—946.

123054. Черников В. В. Об оценке кривизны линий уровня в одном классе однолистных функций. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 381—388.

123055. Шабалин П. Л. Об однолистности общего решения внутренней обратной краевой задачи. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 92—95. Список лит.: 7 назв.

123056. Шестопал В. Е. Решение матричного уравнения $Ax - xB = C$. — Мат. заметки, 1976, т. 19, вып. 3 ©, с. 449—451.

123057. Шишина В. Т. Об одном интегральном уравнении. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 64—69. Список лит.: 8 назв.

123058. Яфаров Ш. А. О сходимости векторных полей и сходящихся сетей пространства аффинной связности двух измерений. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 70—78. Список лит.: 8 назв.

15.2.3 Механика

123059. Архипов В. Н. Приближенное моделирование пластины с учетом случайных явлений. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 66—70. Список лит.: 5 назв.

123060. Бажаткин А. М., Прусов П. Д. Колебания эллиптической пластины с эллиптическим отверстием. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 69—70.

123061. Беклемишев Н. Н., Шапиро Г. С., Шачнев В. А. О распространении упруго-вязко-пластических волн в стержне с учетом зависимости предела текучести от скорости деформации. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 24—31. Список лит.: 5 назв. В огл. 1-й авт.: А. [!] Н. Беклемишев.

123062. Бестужева Н. П. Резонансные явления в нелинейно-упругих телах. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 37—41. Список лит.: 8 назв.

123063. Бестужева Н. П. Резонансные явления в средах с дисперсионными свойствами поверхностных волн. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 86—90. Список лит.: 6 назв.

123064. Бочков Г. Н., Солин Н. Н. Вопросы стохастической устойчивости колебаний твердого деформируемого стержня. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 121—126. Список лит.: 13 назв.

123065. Гайдук С. И. О некоторых задачах, связанных с теорией продольного удара по стержням. — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 865—880. Список лит.: 8 назв.

123066. Грешнов Ю. К. Приведение к локальному подобию силовых полей в плоских задачах. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

123067. Дегтярев И. С. Об экстремальных теоремах и разрывных решениях для аддитивно-сжимаемого пластического тела. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 48—52.

123068. Друянов Б. А. Неизотермическое плоское радиальное течение пластического материала. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 52—57.

123069. Жук В. И., Рыков В. А. Течение разреженного газа от сферического источника при малых числах Кнудсена. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 738—749. Список лит. 14 назв.

123070. Иванов М. Я., Киреев В. И. К расчету сильно недорасширенных сверхзвуковых затопленных струй. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 750—757. Список лит.: 18 назв.

123071. Именитов Л. Б., Христенко А. С. Свободные колебания прямоугольных пластин с толщиной изменяющейся в одном направлении. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 26—31.

123072. Карковский Ю. И., Мешков С. И. О распространении моногармонического возбуждения в одномерной нелинейной наследственно-упругой среде. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 10—15. Список лит.: 7 назв.

123073. Карковский Ю. И., Мешков С. И. Периодическое возбуждение в теории отклика. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 5—10.

123074. Киселев О. М. Решение задачи о струйном течении весомой жидкости с одной свободной поверхностью. — Изв. вузов. Математика, 1975, № 12 ©, с. 79—82.

123075. Колдоркина В. А. О задачах теории упругости с особыми точками и линиями на границе. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 83—86. Список лит.: 6 назв.

123076. Колокольчиков В. В., Сидоров Б. Л. Метод упругих решений в теории малых упруго-пластических деформаций диэлектриков. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 66—71.

123077. Кочанов Ю. П. Об усилении сходимости методов последовательных приближений при решении задач теории малых упруго-пластических деформаций. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

123078. Кочанов Ю. П., Злобина С. П. Передача продольного усилия через короткое ребро на пластину. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

123079. Кузенков В. Д., Семигин А. В. Ортогональный метод моментов на основе многочленов дискретного переменного Мейкснера. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 57—64.

123080. Лимарев А. Е., Мешков С. И., Чигарев А. В. К расчету интенсивности волновых фронтов в неоднородной вязко-упругой среде. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 104—107. Список лит.: 5 назв.

123081. Макаров Л. Л., Зайцев Ю. М., Батраков Ю. Ф. О применимости приближения свободного атома при интерпретации химических сдвигов рентгеновских эмиссионных линий. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 78—84. Список лит.: 12 назв.

123082. Морозов Ю. Г., Подболотов Б. Н., Чигарев А. В. К расчету эффективных параметров линейных стохастических сред. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 108—113. Список лит.: 14 назв.

123083. Морозов Ю. Г., Чигарев А. В. К статистике отраженных волн слонстых средах. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 117—121. Список лит.: 6 назв.

123084. Печеник Л. Д. Об одной методике прочностного расчета пластин, ослабленных отверстиями или вырезами. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв.
123085. Подболотов Б. Н., Поленов В. С., Чигарев А. В. О динамическом деформировании квазизотропных композитных сред. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 113—117.
123086. Подвалов В. А., Сущенко В. С. Свободные колебания опертой прямоугольной пластинки, ослабленной отверстием с выточкой. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 57—62.
123087. Расчет поля скоростей отбегания вокруг колеблющейся сферической аэрозольной частицы. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 47—56. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Подольский, В. И. Турубаров, Е. И. Поминов, Т. С. Гольдман.
123088. Резунов А. В., Чернышов А. Д. Задача о чистом сдвиге вязко-пластического материала между двумя цилиндрическими поверхностями. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 32—36.
123089. Ройзман Д. Х., Шербаум В. М. Потери энергии при неравномерных и нестационарных течениях. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 121—124.
123090. Руденко А. Г. Приближенный метод решения упруго-пластической задачи для пластинки с круговым отверстием, подкрепленным кольцом. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 91—97.
123091. Седаева Е. М. Устойчивость бесконечной пластины, нагруженной равномерно по круговому контуру. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 93—95.
- 123091а. Спиваков Ю. Л. Полиномиальные решения обобщенного уравнения и их приложение к анизотропным задачам теории упругости. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 283—291.
123092. Спорыхин А. Н. О неустойчивости деформирования слоистых массивов, упрочняющихся в пластических средах. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 5 назв.
123093. Спорыхин А. Н., Чигарев Ю. В. К устойчивости колебаний нелинейно-упругих тел. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 90—92.
123094. Стельмашук В. Н. Метод последовательного введения ограничений в расчетах несущей способности. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 11—16. Список лит.: 8 назв.
123095. Суязов В. М. О колебательном вращательном движении сферы в среде с деформируемыми и взаимодействующими частицами. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 131—134.
123096. Суязов В. М. О колебательном поступательном движении сферы в среде с деформируемыми и взаимодействующими частицами. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 135—140.
123097. Суязов В. М. О пульсирующем движении среды с деформируемыми и взаимодействующими частицами в плоском канале. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 127—130.

123098. Тагаев Н. Р. Приближенное решение уравнения конвективной диффузии с применением кубических сплайнов. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 277—283.

123099. Феденко В. И., Чаплыгина С. Н., Черняков Ю. А. К исследованию устойчивости упруго-пластического равновесия элементов конструкций. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 57—62. Список лит.: 10 назв.

123100. Фейгин М. И. О бифуркациях вынужденных колебаний, порожаемых изломом упругой характеристики. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 69—75. Список лит.: 5 назв.

123101. Филатов Г. Ф. Об ограничениях на вид зависимости упругого потенциала от базисных функций. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 7 назв.

123102. Христенко А. С., Фомина А. А. Об одном способе вычисления собственных частот свободных колебаний сферических сегментов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 31—33.

123103. Черепанов Г. П., Таги-заде А. Г. Изгиб равнопрочных балок и пластин. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 95—99.

123104. Шугаев Ф. В. О движении ударных волн в газе с переменными параметрами. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 797—800. Список лит.: 5 назв.

123105. Якимович Г. И. Некоторые алгоритмы решения линейных операторных уравнений в задачах теории упругости. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв.

123106. Якимович Г. И. Об одной группе неравенств, встречающихся при решении задач о концентрации напряжений. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 20—22.

15.2.4 Физика

123108. Абрамов Г. В., Махов А. И. Об одном методе определения формы фазового фронта ультразвуковых волн в жидкости. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 4—8. Список лит.: 8 назв.

123109. Александров В. В., Стенчиков Г. Л. Дифференциальная аппроксимация эволюции плазменных шумов. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 809—813. Список лит.: 7 назв.

123110. Алексеев Ю. И., Малышев В. А., Радченко А. Ф. Дрейфовая теория СВЧ проводимости двухслойных полупроводников малой протяженности. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 32—41. Список лит.: 8 назв.

123111. Алексеев Ю. И., Радченко А. Ф. Нелинейная теория СВЧ проводимости диода Ганна. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 41—51. Список лит.: 10 назв.

123112. Андроник И. К., Кулева З. П., Сушкевич К. Д. Исследование возможностей получения кристаллов CdTe зонной перекристаллизацией из раствор-расплава CdCl₂. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 759—760.

123113. Апанасевич П. А., Язовцев А. П. Немарковость процессов релаксации и ее спектроскопические проявления. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 760—762. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

123114. Апресян Л. О временных изменениях некоторых характеристик импульсов, распространяющихся в безграничной рассеивающей среде. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 82—90. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
123115. Арсеньев А. А. О существовании резонансных полюсов и резонансов при рассеянии в случае крайних условий II и III рода. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 718—724.
123116. Артюх Л. Ю., Файнерман С. И. Расчет ламинарного факела с учетом градиента давления в зоне горения. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 288—291. Список лит.: 8 назв.
123117. Аудзионис А. И., Карпус А. С. Определение оптических постоянных анизотропного кристалла трехсернистой сурьмы на основе анализа эллиптической поляризации отраженного света. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 145—153. Рез. на литов. и англ. яз.
123118. Басов Н. Г., Ораевский А. Н., Панкратов А. В. О кинетике лазерохимических реакций. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 814—822. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
123119. Бобровский А. В., Картмазов Г. Н. Электропроводность никелевой окалины. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 651—654. Список лит.: 14 назв.
123120. Богданович П. О., Борута И. И. К вопросу о численном решении уравнений Хартри — Фока — Юдаса. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 61—69. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
123121. Борисова Н. П., Семенов С. Г. К проблеме обоснования метода ППДП. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 89—91. Список лит.: 11 назв.
123122. Бредихин В. И., Генкин В. Н., Соустов Л. В. Двухфотонная спектроскопия прустита (Ag_3AsS_3). [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 751—754. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
123123. Булярский С. В. Построение конфигурационно-координатной диаграммы примесного центра в компенсированном $CdIn_2S_4$ с учетом ангармонизма колебаний решетки. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 251—254.
123124. Бутенин А. В., Коган Б. Я., Хронопуло Ю. Г. Четырехволновое параметрическое смешение частот в прозрачных конденсированных средах. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 261—262.
123125. Бутылкин В. С., Фишер П. С., Хронопуло Ю. Г. Генерация разностей частоты при ВКР в среде, помещенной в пространственно-модулированное электростатическое поле. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 258—260.
123126. Бух Л. А. Роль принципов сохранения и простоты в формировании исходных понятий физических теорий. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 72—75. Рез. на азерб. яз.
123127. Веденов А. А., Мыльников Г. Д., Соболенко Д. Н. Преобразование излучения CO_2 -лазера в излучение дальнего ИК диапазона. [Докл. на VI Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 777—778. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
123128. Венкин Г. В., Кулюк Л. Л., Малеев Д. И. Измерение давления газообразного дейтерия с помощью ВКР. — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 928—929. Рез. на англ. яз.

123129. Вильгельми Б., Хойманн Э., Трибель В. Поглощение пикосекундных импульсов света селективно возбужденными электронными состояниями молекул. [Докл. специалистов из ГДР на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 732—738. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

123130. Вильсон Р. Ускоритель в Батавии. [Пер. статьи из амер. журн. «Scientific American», 230, 1974]. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 127—147. © Scientific American, Inc., 1974.

123131. Влияние кристаллографической ориентации на рост и свойства эпитаксиальных слоев $Al_xGa_{1-x}As$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 623—626. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Коваленко, И. Е. Марончук, В. А. Мокрицкий, В. И. Орел.

123132. Влияние лазерного облучения сверхпроводящих материалов на основе ниобия на характер изменения критической температуры. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 844—847. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Дехтяр, Л. И. Иванов, Н. В. Карлов и др.

123133. Волков Н. В. Общее отрицательное свечение тлеющих разрядов. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 158—159. Список лит.: 7 назв.

123134. Волосов В. Д., Калинин А. Г. О возможности создания панорамного спектрографа с высокой дисперсией и спектральным разрешением. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 798—801. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

123135. Волощенко П. Ю. Теория умножения частоты на твердотельной плазме. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 25—31. Список лит.: 5 назв.

123136. Волькенштейн Ф. Ф. Об адсорболоминесценции и адсорбозмиссии электронов с поверхности полупроводника. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 773—775. Список лит.: 5 назв.

123137. Галкин Г. Н., Шатковский Е. В. Электронно-дырочное рассеяние в арсениде индия при высоких уровнях возбуждения. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 117—121. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123138. Гершинский А. Е., Хороменко А. А., Черепов Е. И. Исследование кинетики взаимодействия пленок Al и SiO_2 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 627—630. Список лит.: 5 назв.

123139. Глазов В. М., Киселев А. И. Растворимость и взаимодействие легирующих элементов донорного и акцепторного типа в арсениде индия. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 602—606. Список лит.: 10 назв.

123140. Глушков В. Ф. Эффективность упругооптического взаимодействия в материалах. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 717—721. Список лит.: 9 назв.

123141. Гольданский В. И., Намиот В. А. Замечание о немесбауэровском гамма-лазере. [Сокр. докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 835—837. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123142. Гольдин В. Я., Кудинова Г. А. Расчет потока энергии излучения в воздухе. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 805—808. Список лит.: 6 назв.

123143. Григорьева В. Н., Иванов Э. И., Калитеевский Н. И. Метод пересечения уровней и последние достижения лазерной спектроскопии высокого разрешения. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 149—167. Список лит.: 53 назв.

123144. Гуревич И. И., Никольский Б. А. Двухчастотная пререссия μ^+ -мезона в атоме мюония. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 169—185. Список лит.: 12 назв.
123145. Демьянец Л. Н., Усов Л. В., Черепанов В. М. Гидротермальный синтез и магнитная структура монокристаллов $YFeO_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 704—707. Список лит.: 9 назв.
123146. Джонсон, А. Вейн, Жерардо Дж. Б., Пальмер Р. Е. Лазеры в области вакуумного ультрафиолета на димерах благородных газов. [Докл. специалистов из США на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 823—829. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
123147. Дзюмондзи М., Кобаяси Т., Инаба Х. Нелинейные резонансные эффекты в атомных газах — спонтанное и вынужденное электронное комбинационное рассеяние на D-линиях атомов натрия с возбуждением перестраиваемым лазером на красителе. [Докл. япон. специалистов на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1976 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 790—797. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
123148. Дисперсия нелинейной восприимчивости кристалла йодата лития. — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 926—928. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. А. Акципетров, Г. М. Георгиев, Т. В. Лаптинская и др.
123149. Емельянов В. И., Климонтович Ю. Л. Фазовый переход в системе двухуровневых атомов, взаимодействующих с электромагнитным полем. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 848—851. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
123150. Еремин Ю. А., Свешников А. Г. Об исследовании скалярной дифракции на локально-неоднородном теле с помощью проекционного метода. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 800—804. Список лит.: 5 назв.
123151. Ермаков В. И., Струнина А. Г., Барзыкин В. В. Экспериментальное исследование процесса зажигания безгазовых систем волной горения. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 211—217. Список лит.: 12 назв.
123152. Жоголев Д. А., Пошюнайте Н. П., Болотин А. Б. Теоретическое изучение стабильности систем H_4, H_4^+, H_4^- . — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 71—77. Рез. на литов. и англ. яз.
123153. Зубарев П. В., Рыжов П. А. Механические свойства гидридов Zp и Y. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 768—770.
123154. Иванов В. А., Муравьева К. К., Калинин И. П. Рост эпитаксиальных пленок LnSe на полупроводниковых подложках. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 619—622 с табл. Список лит.: 12 назв.
123155. Иванова В. И., Гаврилова В. И., Федорова И. Г. Влияние ионов In^{3+} и Sc^{3+} на свойства гексагональных ферритов структуры типа W. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1973, т. 12, № 4 ©, с. 712—716. Список лит.: 7 назв.
123156. Иржикевичюс А. Э., Каваляускас Ю. Ф., Шилейка А. Ю. Спектры электроотражения барьеров Шоттки Au—InP. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 123—134. Список лит.: 23 назв. Рез. на литов. и англ. яз. В огл. 1-й авт.: А. Э. Иржикевичюс [!]

123157. Исследование дефектов структур ионнолегированных полупроводниковых материалов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 133—145. Авт.: Л. П. Шаронова, Н. А. Андерс, А. Ф. Грищенко, Л. Ф. Карманова.

123158. Исследование системы $(\text{In}_2\text{T}_3)_x - (\text{Hg}_3\text{Te}_2)_{1-x}$ в области составов $0,15 \leq x \leq 0,37$. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 763—764. Авт.: Д. Б. Ананьина, В. Л. Бакуменко, А. К. Бонаков и др.

123159. Исследование явления квазitemновой (остаточной) проводимости в поликристаллических пленках селенида свинца. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 135—144. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Ю. Вищакас, А. Урбялис, Ю. Мишкинис, В. Казлаускас.

123160. К механизму лазерного разрушения щелочно-галогидных кристаллов: исследование температурной зависимости порогов разрушения. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 284—287. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Г. Горшков, Ю. К. Данилейко, А. С. Епифанов и др.

123161. Кайдалова Т. А., Пахомов В. И., Панин Е. С. О структуре кристалла $\text{K}_5\text{Nb}_3\text{O}_3\text{F}_{14}\cdot\text{H}_2\text{O}$. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 554—556. Список лит.: 8 назв.

123162. Калакутский Л. И. О влиянии несферичности на заряд аэрозольной частицы в электрическом поле с пространственным зарядом. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 35—37.

123163. Калитевский Н. И., Чайка М. П. Метод пересечения уровней в сравнении с последними достижениями лазерной спектроскопии высокого разрешения. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 709—714. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

123164. Канцерявичюс А. Ю. Расчет спектров ионов группы железа с учетом парных возбуждений d^N -оболочки. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 49—59. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123165. Карцев В. Н. Изотермическая сжимаемость жидкостей ряда алканов. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 764—765. Список лит.: 15 назв.

123166. Класс В. А., Красильников В. Н. Исследование интегрированных дифференциальных уравнений, возникающих в задачах дифракции волн на сферах и цилиндрах с изменяющимися во времени радиусами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1975, т. 19, № 1 ©, с. 116—127. Рез. на англ. яз.

123167. Кнорре Елена. В Дубне, городе физиков. [О науч. программах учен. Объедин. ин-та ядерных исследований. Очерк]. — Новое время, 1976, № 14, с. 14—15.

123168. Коган М. Н., Галкин В. С., Фридлендер О. Г. О напряженных, возникающих в газах вследствие неоднородности температуры и концентраций. Новые типы свободной конвекции. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 111—125. Список лит.: 31 назв.

123169. Коломенский А. А., Крастелев Е. Г., Яблоков Б. Н. Формирование трубчатых сильноточных электронных пучков. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 271—275. Список лит.: 8 назв.

123170. Корниенко Н. Е., Рыжков А. И., Стрижевский В. Л. Внутррезонаторное параметрическое преобразование частоты и его влияние на процесс лазерной генерации. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 786—789. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

123171. Коротеев Н. И. Активная спектроскопия резонансного комбинационного рассеяния. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 755—756. Рез. на англ. яз.

123172. Красовский Ю. П., Щепкин Г. Г. Асимптотика электромагнитного поля над слоистой средой с высокой проводимостью. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3, с. 705—717. Список лит.: 11 назв.

123173. Кривые диффузии протонов через пассивное железо. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1, с. 28—30. Рез. на англ. яз. Авт.: У. Я. Алкснис, С. Я. Такерис, Г. Я. Слайдинь, Б. О. Озолниа.

123174. Кринчик Г. С., Есикова О. Б., Червоненкис А. Я. Магнитооптический волноводный эффект на гранатовой пленке. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6, с. 254—258.

123175. Кристаллическая структура дигидрата формиата иттрия $Y(HCOO)_3(H_2O)_2$. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4, с. 565—570. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. С. Анцышкина, М. А. Порай-Кошиц, И. В. Архангельский, Л. А. Бутман.

123176. Кудрявцев А. Б., Ермаков В. И., Загорец П. А. К вопросу о кинетике вращательного движения молекул в полярных жидкостях и растворах. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1, с. 18—25. Список лит.: 20 назв.

123177. Кузнецов Н. М. К теории мономолекулярного распада при активации на стенке. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1, с. 3—12. Список лит.: 8 назв.

123178. Кычкин И. С., Сивцев В. И., Рудзикас З. Б. К релятивистской теории сверхтонкой структуры многоэлектронных атомов. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1, с. 37—48. Список лит.: 25 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123179. Лазарев А. Н., Чигарева О. Г., Зулумян Н. О. Инфракрасные спектры твердых растворов в системе $CaMg(Si, Ce)_2O_6$. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4, с. 660—663. Список лит.: 7 назв.

123180. Лазерная генерация на молекуле ХеО при оптической накачке. — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 930—932. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Басов, Ю. А. Бабейко, В. С. Зуев и др.

123181. Левин Е. С., Гельд П. В., Якубчик В. П. О свойствах конденсированных пленок моногерманида железа. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3, с. 580—584. Список лит.: 16 назв.

123182. Леманн Ж. Исследование времени жизни возбужденных состояний и преддиссоциации молекул йода с помощью селективного возбуждения. [Докл. франц. специалиста на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1975, т. 3, № 4, с. 811—813. Рез. на англ. яз.

123183. Литвиненко Л. Н., Просвирнин С. Л., Титаренко А. Ю. Дифракционное излучение модулированного электронного пучка, движущегося вблизи тонкой металлической ленты. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1, с. 149—155. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

123184. Лосев С. А. Кинетика колебательного энергообмена в углекислом газе и его смесях с другими газами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2, с. 163—179. Список лит.: 97 назв.

123185. Люминесценция и лазерный эффект в $Ga_xIn_{1-x}As_ySb_{1-y}$. — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 932—934. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Долгинов, Л. В. Дружинина, П. Г. Елсеев и др.

123186. Ляхов Г. А. О рентгеновском лазере с распределенной обратной связью: выходная мощность и когерентность. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 838—839. Рез. на англ. яз.
123187. Май Л. А. Константа Маделунга решетки и «число взаимодействий». — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.
123188. Малахов А. Н. Кинетические уравнения кумулянтов производного марковского процесса. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 71—81. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
123189. Малышев В. А. Метод анализа нелинейных свойств твердотельной плазмы. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 5—14. Список лит.: 14 назв.
123190. Малышев В. А. Теория взаимодействия потока дрейфующих заряженных частиц с бегущей электромагнитной волной. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 14—25. Список лит.: 15 назв.
123191. Мальцева И. А., Рудь Ю. В. Поляризация краевого излучения CdSnP_2 . — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 266—271.
123192. Меркулова М. В., Кабанов А. Н., Кафафов А. А. Взаимодействие электронного пучка с жидкостью. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 110—132.
123193. Методика последнего исследования кремневых эпитаксиальных пленок, выращенных на ионнолегированном кремнии. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 146—155. Авт.: Л. П. Шаронова, А. Ф. Грищенко, Н. А. Андерс и др.
123194. Минеев В. Н., Иванов А. Г. Э. Д. С., возникающая при ударном сжатии вещества. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 75—190. Список лит.: 148 назв.
123195. Митин А. В. Когерентное прохождение поляризованного излучения в поле звуковой волны. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 840—843. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
123196. Михайлов В. Н. Решение уравнения теплопроводности в сложных двумерных областях. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 680—688. Список лит.: 5 назв.
123197. Михо В. В. Термолуминесценция окиси алюминия. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 734—735. Список лит.: 8 назв.
123198. Мицявичюс В. К вопросу об S^2 -приближении. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 85—88. Рез. на литов. и англ. яз.
123199. Москаленко С. А., Синяк В. А., Хаджи П. И. Распространение когерентных экситонов и фотонов в кристалле. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 852—854. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
123200. Мощная электроионизационная лазерная система на CO_2 для термоядерных исследований. [Докл. специалистов из Японии на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 886—896. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Матоба, Х. Нишимура, Х. Тойа и др.
123201. Мурадов В. Г., Трузин Г. Г., Угаров В. В. Парциальное давление атомов сурьмы в насыщенном паре. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 758—759. Список лит.: 13 назв.

123202. Мурадян А. Последние достижения в области перестраиваемых инфракрасных лазеров. [Докл. специалиста из США на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 769—776. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

123203. Мухоморов В. К. К теории химических сдвигов ЯМР Γ^{19} в полярных растворителях. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 64—70. Список лит.: 11 назв.

123204. Найдич Ю. В., Перевертайло В. М., Григоренко Н. Ф. Особенности поверхностного плавления твердых тел. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 735—736. Список лит.: 16 назв.

123205. Неупругое рассеяние света и переход сталкивающихся атомов в связанное молекулярное состояние. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 763—768. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Боич-Бруевич, С. Г. Пржибельский, В. А. Ходовой, В. В. Хромов.

123206. Неэмпирический расчет молекулы $\text{H}_2 + \text{He}$. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Н. П. Пошюнайте, Д. А. Жоголев, В. Б. Зурба, А. Б. Болотин.

123207. О соотношении электростатических сил и сил переноса заряда в комплексах. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 749—751. Авт.: В. К. Кондратов, Г. М. Карпин, Л. Ф. Липатова, Н. Д. Русьянова.

123208. О численном решении системы уравнений Максвелла в неоднородной области с движущимся разрывом в правой части. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 697—704. Список лит.: 14 назв. Авт.: Н. С. Бахвалов, В. С. Бондаренко, Е. П. Жидков и др.

123209. Образование пленок SiO_2 из тетраалкоксисиланов в потоке кислорода. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 631—633. Список лит.: 7 назв. Авт.: О. И. Белякова, Л. А. Жагата, Я. В. Калнач и др.

123210. Образцов А. А. Теория емкостных свойств р-п перехода со ступенчатым распределением примесей. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 62—69. Список лит.: 7 назв.

123211. Обращенное комбинационное рассеяние. [Докл. специалистов из ГДР на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 739—750. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Лау, В. Вернке, М. Пфейффер и др.

123212. Определение дисперсного состава взвесей в факеле сгорания магниевых смесей. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 292—296. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. Н. Войтова, Ф. А. Кудрявицкий, Г. Д. Петров и др.

123213. Орлов А. М., Белашенко Д. К., Шадеев Н. И. Макровключения в монокристаллическом Ge. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 585—588. Список лит.: 11 назв.

123214. Параметрическое усиление и генерация сверхкоротких импульсов света для спектроскопических применений. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 779—785. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Дикчюс, Р. Данелюс, В. Кабелка и др.

123215. Петраускас А. К., Сабалаяускас Л. Ю. Γ -распад аналоговых состояний и β -распад в схеме Вигнера. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 27—36. Список лит.: 21 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123216. Петраускас А. К., Сабалаяускас Л. Ю., Бондаренко В. М. Трансляционно-инвариантная протонно-нейтронная модель ядра. — Литовский сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 15—25. Список лит.: 5 назв. Рез. на литовском и англ. яз.

123217. Петров Р. А., Сапожников Ю. Л., Саксонов Ю. Г. Исследования условий кристаллизации гранатов в системе $\text{Bi}_{0.7}\text{Ca}_{2.3}\text{Fe}_{3.0}\text{V}_{1.15}\text{O}_{12} - \text{Bi}_2\text{O}_3\text{PbO}$. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 722—724. Список лит.: 12 назв.

123218. Поведение спонтанной поляризации в тригональных борацинтах. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 634—637. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. Г. Бочков, Н. Д. Гаврилова, В. А. Копчик и др.

123219. Подольский А. А., Логвинов Л. М., Турубаров В. И. О выборе оптимальных размеров измерительной камфы при измерении зарядов частиц индукционным методом. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 38—46.

123220. Политова Е. Д., Веневцев Ю. Н., Гарбузова И. П. Новые теллурсодержащие антисегнетоэлектрики со структурой типа перовскита. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 765—767. Список лит.: 17 назв.

123221. Полтавцев Ю. Г., Позднякова В. М. Структура ближнего порядка расплавленного и аморфного монотеллурида индия. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 577—579. Список лит.: 9 назв.

123222. Пресняков Л. П. Рентгеновская спектроскопия высокотемпературной плазмы. Обзор. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 49—73. Список лит.: 65 назв.

123223. Разделение изотопов в сильном ИК лазерном поле. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 802—810. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. В. Амбарцумян, Ю. А. Горохов, В. С. Летохов и др.

123224. Рашба Э. И., Грибников З. С., Кравченко В. Я. Анизотропные размерные эффекты в полупроводниках и полуметаллах. — Успехи физ. наук, 1976, т. 119, вып. 1 ©, с. 3—47. Список лит.: 161 назв.

123225. Раутман С. Г., Шалагин А. М. Излучение атомов при наличии столкновений с частицами поляризованным лазерным полем. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 757—759. Рез. на англ. яз.

123226. Рентгенографическое изучение [кристаллов] двойных фторидов Tb и K. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 643—646. Авт.: В. П. Доронина, О. Г. Тырышкина, Н. В. Подберезская, Л. Р. Бацанова.

123227. Рентгеноспектральное исследование электронного строения эвтектических сплавов системы Co—Ge. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 589—591. Список лит.: 7 назв. Авт.: Я. И. Дутчак, И. В. Кавич, П. И. Шевчук, В. Г. Синюшко.

123228. Руссо Г. В., Петров Т. Г. Зависимость неоднородности дислокационного строения кристаллов NaVVO_3 от скорости их роста. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 647—650. Список лит.: 7 назв.

123229. Саламандра Г. Д., Вентцель Н. М., Федосеева И. К. Влияние поперечного электрического поля на распределение скорости газа вблизи фронта пламени. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 229—233. Список лит.: 10 назв.

123230. **Связь термодинамических параметров среды, природы дефектообразования и электрофизических свойств молибдатов щелочноземельных металлов.** — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4, с. 689—694. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Я. Нейман, Е. В. Ткаченко, В. М. Жуковский, А. Н. Петров.

123231. **Сорокина В. М., Тимашок В. А., Ткаченко В. М.** Исследование низкочастотных регулярных колебаний в тлеющем разряде с цилиндрическим полым катодом в гелии. — Изв. вузов. Радиопизика, 1976, т. 19, № 1, с. 156—158. Список лит.: 7 назв.

123232. **Теплоемкость и термодинамические свойства полупроводников $ZnGa_2Se_4$ и $ZnIn_2Se_4$ при низких температурах.** — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3, с. 746—748. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. К. Велиев, К. К. Мамедов, И. Г. Керимов и др.

123233. **Терентьев Е. Д., Шмыглевский Ю. Д.** Полная система дивергентных уравнений электромагнитной динамики совершенного газа. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3, с. 725—737.

123234. **Топчиян М. Е., Уляницкий В. Ю.** О природе одного из видов неустойчивости спиновой детонации. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2, с. 270—275. Список лит.: 6 назв.

123235. **Ускоренное распространение детонации в зарядах с полостью, заполненной литием.** — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2, с. 233—240. Список лит.: 23 назв. Авт.: Л. А. Мерзиевский, Ю. И. Фадеев, В. А. Филимонов, В. П. Чистяков.

123236. **Учайкин В. В.** О моделировании переноса частиц с размножением методом Монте-Карло. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3, с. 758—766.

123237. **Фонтэн Б., Форестье Б.** О возможности использования процессов рекомбинации трех тел для получения мощной непрерывной лазерной генерации в видимом диапазоне. [Докл. франц. специалистов на II Всесоюз. симпозиуме по газовым лазерам. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 897—905. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

123238. **Хароше С.** Спектроскопия ридберговых Д-состояний натрия методом квантовых биений с использованием импульсных лазеров на красителях. [Докл. франц. ученого на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 729—731. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

123239. **Химические методы контроля распределения примесей в кристаллах и эпитаксиальных структурах $GaAs$.** — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4, с. 751—753 с табл. Авт.: А. А. Барыбин, Т. И. Воронина, А. А. Захаров и др.

123240. **Хютт В.** Физическое учение Аристотеля и его современное значение. (Исследование по ист.-филос. методологии физ. познания). — Изв. АН ЭССР. Обществ. науки, 1976, т. 25, № 2, с. 178—186. Рез. на эст. и нем. яз.

123241. **Цыкало А. Л., Багмет А. Д.** Обнаружение нематической мезофазы при моделировании жидкого кристалла методом молекулярной динамики. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3, с. 751—753.

123242. **Чаплин Дж., Вуд Л.** Рентгеновские и гамма-лазеры. [Докл. специалистов из США на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 830—834. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

123243. **Чеботаев В. П.** Многофотонная спектроскопия сверхвысокого разрешения. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4, с. 694—708. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

123244. **Четырехфотонная** параметрическая генерация в поле ^{голий-}неонового лазера. [Докл. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 715—717. Рез. на англ. яз. Авт.: Им Тхек Де, О. П. Подавалова, А. В. Попов, Г. Х. Тартаковский.

123245. **Шимода К.** Вращательная спектроскопия колебательно-возбужденных молекул по методу двойного ИК — СВЧ резонанса. [Докл. япон. учен. на IV Вавиловской конф. по нелинейной оптике. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 718—728. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123246. **Шишов В. И.** Зависимость вида спектра мерцаний от вида спектра неоднородностей показателя преломления. 2. Статистически однородная среда. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 91—99. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. 1: в печати.

123247. **Шугуров В. К.** Фазовые поверхности в анизотропном феррите. — Литов. физ. сборник, 1976, № 1 ©, с. 89—95. Рез. на литов. и англ. яз.

123248. **Электронные** спектры поглощения и люминесценции 5,6-этилендиоксиндола. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 109—115. Список лит.: 7 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. Ю. Кетене, В. А. Урба, Л. З. Балявичюс, А. Т. Казлаускаене.

123249. **Эпитаксия GaAs** с использованием металлоорганических соединений. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 754. Авт.: И. М. Скворцов, Л. Н. Немировский, Т. А. Дуткина и др.

123250. **Ядерная** спин-спиновая и спин-решеточная релаксация изомерных триалкилсилоксиметилбензолов. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 755—757. Список лит.: 15 назв. Авт.: И. П. Бирюков, А. Ф. Бабкин, Ю. И. Худобин, Н. П. Харитонов.

123251. **Яковлев И. В., Вергасов А. А.** Расширение плазменного пузыря в воде. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 281—285. Список лит.: 12 назв.

123252. **Янкаускас К. И., Петраускас А. К.** Дополнительная система уравнений для расчета двухчастичных генеалогических коэффициентов унитарной системы. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 5—14. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

15.2.5 Астрономия

123253. **Наумов А. П., Зиничева М. Б., Муратов Н. Н.** К оценке возможного содержания аммиака в атмосфере Венеры. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 5—11. Список лит.: 64 назв. Рез. на англ. яз.

123254. **Об** угловых вариациях спектра космического радифона в метровом диапазоне волн вдоль скопления $\delta=15^{\circ}30'$. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 5—11. Список лит.: 64 назв. Рез. на яз. Авт.: П. П. Беляев, Г. Г. Гетманцев, В. А. Зиничев и др.

15.3 Химические науки

123255. **Аблов А. В., Гуля А. П., Болога О. А.** ПМР спектры диоксиминов кобальта (III). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 545—549. Список лит.: 5 назв.

123256. **Абронин И. А., Жидомиров Г. М.** К вопросу о зависимости между плотностью неспаренного электрона и реакционной способностью свободных радикалов. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 10 назв.

123257. Агрес Э. М. Изучение хемосорбции бензола и его метилпроизводных на переходных металлах с помощью простого метода МОЛКАО. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 118—120. Список лит.: 12 назв.
123258. Азатян В. В. Температурная зависимость скорости разветвленных цепных реакций. [Письмо в ред.]. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 533.
123259. Азатян В. В., Шилов А. Е. Николай Николаевич Семенов. [Физико-химик. К 80-летию со дня рождения]. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 277—279 с портр.
123260. Азатян Т. С., Мальцев В. М., Селезнев В. А. Спектрально-оптическое исследование самораспространяющейся волны синтеза. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 286—287.
123261. Азотсодержащие кремнийорганические соединения. [Сообщ.] 53. Э. Я. Лукевич, Р. Я. Москович, В. Д. Шати. Синтез и хроматографическое исследование 1-замещенных пирролидинов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 53—56. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
123262. Алексеева Э. М., Шевченко З. А., Фаворская И. А. Окисление первичных β -ацетиленовых спиртов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 551—553. Список лит.: 15 назв.
123263. Аловитдинов А. Б., Кучкаров А. Б., Курбанов А. И. Фосфовокислые ионообменные мембраны. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 793—796. Список лит.: 10 назв.
123264. Алхазов Т. Г., Лисовский А. Е. О роли продуктов уплотнения в процессе окислительного дегидрирования этилбензола на алюмоокисном катализаторе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 434—439. Список лит.: 22 назв.
123265. Аниотропные превращения α -хлоралкилизотиоцианатов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 547—550. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. И. Самарай, В. И. Горбатенко, И. Е. Болдеекул, В. П. Лукьянчук.
123266. Арутюнов В. С., Попов Л. С., Чайкин А. М. Измерение константы скорости реакции атомов фтора с кислородом. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 286—291. Список лит.: 14 назв.
123267. Ахроменко Ю. Г., Василина Б. С., Долгов Е. Л. Расчет диффузионного массопереноса Si в закрытой бромидной системе. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 581—584. Список лит.: 12 назв.
123268. Бабкин В. С., Вьюн А. В. Конвективный предел распространения пламени в ограниченном объеме. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 222—229. Список лит.: 15 назв.
123269. Базавова И. М., Дубенко Р. Г., Пелькис П. С. Гетерилтнокарбамоилирование СН-кислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 681—682.
123270. Бакалова Э. П., Ченец В. В., Липович Т. В. О кинетическом изотопном эффекте дифенилметана и дифенилэтана-1,1 в реакции диспропорционирования. [Письмо в ред.] — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 532. Список лит.: 6 назв.
123271. Балодэ Д. Э., Зицманис А. Х. Получение солей четвертичного трифенилфосфония. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 71—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
123272. Балодэ Д. Э., Зицманис А. Х. Синтез бензтриазолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 69—70. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123273. Бальон Я. Г., Паранюк В. Е. Реакция N,N-дихлоруретанов хлористым винилиденом. 2,2,2-Трихлор- и 1,2,2-трихлорэтилизоцианаты. Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 522—527. Список лит.: 16 назв.

123274. Бартецки А., Копач М., Совиньска М. Комплексы Cr(III), Co(II), Ni(II) и Cu(II) с кварцтин-5'-сульфоновой кислотой. [Статья из Польши]. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 461—467. Список лит.: 9 назв.

123275. Басевич В. Я., Когарко С. М., Посвянский В. С. Кинетика реакций при распространении ацетилено-кислородного пламени. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 217—222. Список лит.: 12 назв.

123276. Баталов А. П. Кинетика и механизм обмена радикалами между фениллитием и бромбензолом-¹⁴C в присутствии комплексообразующих добавок. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 310—315. Список лит.: 8 назв.

123277. Бегларян А. А., Романовский Б. В. Кислотные и каталитические свойства алумосиликатов. Крекинг изооктана и трет-бутилбензола. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 367—370.

123278. Белов В. Т. О поверхностных центрах анодного оксида алюминия. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 707—711. Список лит.: 20 назв.

123279. Беляев Э. К., Аннопольский В. Ф. Вычисление кинетических параметров по данным дериватографических измерений. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 790—793. Список лит.: 18 назв.

123280. Бензиндолы. [Сообщ.] 13. Т. А. Бабушкина, Л. Б. Шагалов, А. М. Васильев и др. Исследование стереохимии оксимов 3-аццл[6,7]- и [4,5]-бензиндолов методом ПМР. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 668—673. Список лит.: 7 назв.

123281. Бензоидно-хиноидная таутомерия азометиннов и их структурных аналогов. [Сообщ.] 24. В. А. Брень, Т. М. Стульнева, Б. Я. Симкин, В. И. Минкин. Строение N,N-дизамещенных гидразонов орто-оксинароматических альдегидов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 633—640. Список лит.: 9 назв.

123282. Березин Б. Д., Дробышева А. Н., Венедиктов Е. А. О кинетической устойчивости комплексов Ni(II) и Fe(III) с производными мезопорфирина. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 491—494. Список лит.: 13 назв.

123283. Березин В. И., Ганин В. В. Характеристичность колебаний пиридина в комплексах типа MPy_2X_2 . — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 550—553. Список лит.: 16 назв.

123284. Биюшкин В. Н., Мазус М. Д., Малиновский Т. И. Кристаллическая и молекулярная структура комплексного соединения Co(III) с шиффовым основанием диацетилмоноксима и триэтилентетрамина. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 557—564. Список лит.: 10 назв.

123285. Бобонич Ф. М., Пионтковская М. А., Неймарк И. Е. Исследование кислотных свойств синтетических фожазитов при высоких температурах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 529—531. Список лит.: 5 назв.

123286. Богдановский Г. А., Баскова Г. А., Вовченко Г. Д. Кинетика гидрирования малеиновой кислоты адсорбированным слоем водорода. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 779—781. Список лит.: 7 назв.

123287. Бокачева Л. П., Борисова Н. П. Аддитивная схема для молекулярных поляризуемостей, рассчитанных в приближении ППДП. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 115—118. Список лит.: 10 назв.

123288. Бувич В. А., Дейко Л. И., Перекалин В. В. Реакция 1,2-дихлор- и трихлорнитроэтилена с малоновым эфиром. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 678—679.

123289. Бучаченко А. Л. Магнитные эффекты в химических реакциях. Обзор. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 761—792. Список лит.: 36 назв.

123290. Валтер Р. Э., Карливан Г. А. Синтез замещенных о-цианбензофенонов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 61—64. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

123291. Вележев Д. К., Зворыкин Д. Б., Болотовский Ю. Д. К вопросу о механизме образования пленок металла при электроннолучевом разложении химических соединений в твердой фазе. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 54—70. Список лит.: 10 назв.

123292. Веселов В. В., Пилипенко П. С. О механизме действия диспергирующих промоторов катализаторов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 491—499.

123293. Взаимодействие 1,6-дихлор-2-окса-4-гексина с некоторыми нуклеофильными реагентами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 513—516. Авт.: И. А. Шихиев, С. С. Абдул-Рагимова, Э. А. Ахундов и др.

123294. Визуальный контроль кристаллизации эвтектики PbSe. — PbCl₂. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 597—600. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Леонов, Ю. Е. Спектор, Е. Н. Чунарев, Н. М. Грибкова.

123295. Власов Е. А., Репина Н. С., Левицкий Э. А. Влияние органических кислот на формирование пористой структуры шариковой окиси алюминия. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 528—529. Список лит.: 6 назв.

123296. Влияние предварительного γ -облучения на каталитические свойства окиси алюминия. Н. Г. Шириков, Л. А. Сазонов. [Сообщ.] 1. Полимеризация этилена. — 2. Гидрирование олефинов и $H_2 \rightleftharpoons D_2$ -обмен. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 419—433. Список лит.: с. 425, 433.

123297. Влияние протонного растворителя на скорость некаталитического и катализируемых первичным и третичным аминами процессов сульфамидообразования. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 589—597. Список лит.: 26 назв. Авт.: В. А. Шатская, В. А. Савелова, Л. М. Литвиненко, Н. Ф. Корчаченко.

123298. Внутрикомплексные соединения 2,7-диметил-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 97—98. Авт.: А. П. Стурис, Ю. А. Банковский, Я. Э. Леейс, Я. А. Цируле.

123299. Волков С. В., Евтушенко Н. П., Яцимирский К. Б. Спектры комбинационного рассеяния и строение хлоридных комплексов 3d-металлов в расплавленных солях — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 9 назв.

123300. Временные характеристики процесса инициирования химических реакций лазерным импульсом миллисекундного диапазона. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 263—266. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. В. Хильченко, И. И. Короткевич, Г. П. Полунина и др.

123301. II Всесоюзный семинар по вопросам получения, исследования свойств и применения тугоплавких соединений РЗЭ. [Душанбе, Апр. 1975 г. Обзор работы]. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 787—789. Авт.: Ю. И. Буянов, Ю. М. Горячев, Л. А. Иванченко и др.
123302. Гаевский В. Ф., Евмененко Н. П., Бударин Л. И. Исследование состава и структуры кобальтобромидного катализатора жидкофазного окисления углеводородов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 353—356. Список лит.: 15 назв.
123303. Гилянская Л. Г., Чайкина М. В., Щербакова М. Я. Исследование фосфатов кальцита группы апатита методом ЭПР. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 517—523. Список лит.: 12 назв.
123304. Года Г. К., Кука П. Я. К образованию боратов магния манганэлистерита и индерита. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 106—108.
123305. Головачанская Р. Г., Гришин В. Н., Гершов В. М. Переходные процессы на границе электрод — электролит. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 19—27. Рез. на англ. яз.
123306. Голубев В. Н., Зуйка И. В., Филатова Т. А. Изучение комплексообразования при экстракции Os(IV) три-н-октиламиноом из сульфатных сред. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 35—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
123307. Горбачев С. В., Марченкова Т. Г., Тимофеева Е. Г. Влияние структуры растворителя на устойчивость комплексов меди (II) и никеля (II) с моноэтаноламином. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 487—490. Список лит.: 14 назв.
123308. Горбунов В. В., Шидловский А. А., Лобанов В. А. Влияние природы солей-окислителей на скорость горения двойных смесей их с магнием. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 296—299. Список лит.: 10 назв.
123309. Гребенщиков Р. Г., Шитова В. И. Фазовые равновесия в системе $BaSiO_3 - BaGeO_3$. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 674—678. Список лит.: 8 назв.
123310. Григорьев А. И., Григорьева И. Д. К воспламенению металлических частиц. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 208—211.
123311. Дейч А. Я., Чехохуд Л. М. Об электропроводящих свойствах комплекса $(CH_3)_3SiNHC_6H_5 \cdot HCl$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 108—109.
123312. Делимарский Ю. К., Кириллов С. А. Исследование некоторых твердых эвтектических смесей методами колебательной спектроскопии. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 129—131. Список лит.: 12 назв.
123313. Демина В. М., Федоров В. А. Об образовании галогенидных комплексов свинца (II) в водно-диоксидных растворах. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 689—691. Список лит.: 5 назв.
123314. Дзене А. Е., Шварц Е. М. Термическое разложение монобората лития $Li_2O \cdot V_2O_5 \cdot 16H_2O$ в присутствии различных «инертных» наполнителей. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 8—11. Рез. на англ. яз.
123315. Дзисько В. А., Иванова А. С., Вишнякова Г. П. Формирование гидроокиси алюминия при старении. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 483—490. Список лит.: 10 назв.
123316. Дмитриев В. П., Евсеев А. М. Исследование реакций атомов калия с молекулами галогенов методом классических траекторий. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 782—783. Список лит.: 6 назв.

123317. Докунилин Н. С., Мезенцева Г. А. Высшие полисульфокислоты бензола. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 621—625. Список лит.: 8 назв.
123318. Домбровский Н. М., Коваль В. А. Влияние различных факторов на процесс полимеризации триметафосфата калия в твердом состоянии. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 738—741. Список лит.: 7 назв.
123319. Драч Б. С., Ковалев В. А., Кирсанов А. В. Реакции циклизации хлорангидридов N-перхлорвинилиминокислот с нуклеофилами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 673—678. Список лит.: 12 назв.
123320. Дудеров Н. Г., Демьянец Л. Н., Лобачев А. Н. Гидротермальная кристаллизация германатов кобальта. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 655—659. Список лит.: 12 назв.
123321. Евсеев А. М., Гонтарь В. Г. Расчет равновесного состава газовой смеси в присутствии чистого компонента. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 744—746.
123322. Езрилев Р. И., Ефимцева Т. Е., Гладких А. Ф. Синтез ненасыщенных изотиуриновых соединений. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 562—565. Список лит.: 8 назв.
123323. Ельцов А. В., Студзинский О. П. Фотоаминирование галогеноантрахинонов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 640—645. Список лит.: 10 назв.
123324. Есикова И. А., Юфит С. С., Романушкина Л. Ф. О состоянии солей щелочных металлов в безводных растворителях. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 692—695. Список лит.: 10 назв.
123325. Ефремов И. Ф., Усыров О. Г. Взаимодействие коллоидных частиц и других микробъектов на дальних расстояниях и образование периодических коллоидных структур. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 877—907. Список лит.: 343 назв.
123326. Жданов Ю. Ф., Ревзина Н. Я., Уточкина Н. С. Давление паров воды и аммиака над моноаммонийфосфатом и продуктами его дегидратации. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 42—44. Список лит.: 16 назв.
123327. Жевлаков А. Ф., Струнин В. А., Манелис Г. Б. Механизм горения нитрата гидразона и влияния добавок щелочных металлов. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 185—191. Список лит.: 10 назв.
123328. Железняк М. Б., Найдис Г. В. Неравновесная константа диссоциации двухатомных молекул. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 71—77. Список лит.: 10 назв.
123329. Жилина Л. П., Ахумов Е. И. О взаимосвязи энтальпий растворения, кристаллизации и плавления. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 784—785. Список лит.: 12 назв.
123330. Зайденман И. А., Лаврентьев В. И. О некоторых уточнениях статистического описания классических моделей изотропных проницаемых сред. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 639—645. Список лит.: 6 назв.
123331. Зуйка И. В., Бруверс З. П., Юргис А. Я. Расчет электронного спектра хинолина и 8-оксихинолина методом ППДП/2. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 96—97.
123332. Иванов В. П., Королева Л. В. Изучение взаимодействия окиси марганца с окисью алюминия при помощи инфракрасной спектроскопии. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 653—655. Список лит.: 6 назв.

123333. **Изомеры 4-нитрофенилглиоксима-¹⁵N.** [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 681. Авт.: Н. О. Салдабад, А. Ю. Циманис, Э. Э. Лиепиньш, С. А. Гиллер.

123334. **Изучение кинетики начальных стадий образования соединений и твердых растворов в системе Ln_2O_3 — HfO_2 (Ln — Nd , Sm , Dy).** — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 695—697. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Б. Глушкова, В. И. Грищенко, В. А. Кржижановская, Э. К. Келер.

123335. **Изучение окисного железомолибденового катализатора окисления метанола в формальдегид.** [Сообщ.] 4. Б. И. Попов, В. Н. Бибиц, Г. К. Боресков. Унос молибдена из катализатора — основная причина уменьшения его активности при эксплуатации. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 371—377. Список лит.: 14 назв.

123336. **Изучение отдельных стадий реакции окисления пропилена и их совместного протекания на окисном железосурьмяном катализаторе.** — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 412—418. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. И. Гельбштейн, С. С. Строева, А. Н. Парфенов, Т. В. Зинновьева.

123337. **Изучение спектров ЭПР диоксифторидных радикалов.** — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 95—100. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. И. Туликов, Н. М. Матчук, А. И. Малкова, С. Я. Пшежецкий.

123338. **Ильченко Н. И.** Окисление аммиака на окисных катализаторах, промотированных платиной. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 386—391. Список лит.: 15 назв.

123339. **Ильченко Н. И., Воротынец В. М., Авилова И. М.** Окисление аммиака на окислах металлов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 378—385. Список лит.: 23 назв.

123340. **Интерпретация инфракрасных спектров анионита на основе полиэтиленполиамиона АН-31 и его комплекса с медью (II).** — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 753—755. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. П. Носкова, В. Д. Копылова, А. И. Залкинд, Л. П. Карапетян.

123341. **Исследование в области циклических арилазо- β -дикетон.** [Сообщ.] 11. Л. Ю. Сахаре, Э. Ю. Гудринице, А. М. Тихонова. 2-Арилазо-2-метил-1,3-индандионы. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

123342. **Исследование комплексообразования европия (II) с этилендиаминдиуксусной, 2-оксиэтилиминодиуксусной и иминодиуксусной кислотами.** — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 530—534. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. В. Беттгер, М. И. Громова, М. Н. Русина, О. В. Шорникова.

123343. **Исследование методом ИК-спектроскопии хемосорбции воды в окисн углерода на поверхности железохромового катализатора конверсии.** — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 465—471. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. А. Рубене, А. А. Давыдов, А. В. Кравцов и др.

123344. **Исследование образования и структуры твердых растворов CoO — MgO при термическом разложении их смешанных гидроксидов.** — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 525—528. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. А. Матышак, М. Я. Кушнерев, М. Д. Шибанова и др.

123345. **Исследование поперечных и продольных эффектов в электролитах.** [Сообщ.] 7. В. Б. Евдокимов, Л. В. Акоюн. Движение пробных частиц в отсутствие магнитного поля. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 715—717. Список лит.: 7 назв.

123346. **Исследование строения и свойств гетероциклических соединений и их комплексов.** [Сообщ.] 21. Е. Г. Меринова, В. Н. Шейнкер

М. Е. Перельсон, О. А. Осипов. Исследование методами ИК- и ПМР-спектроскопии влияния растворителя на конформационное равновесие фуранофура. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 597—601. Список лит.: 10 назв.

123347. Исследование структуры воды в растворах электролитов по дифференциальным инфракрасным спектрам поглощения в оберточной области. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 131—135. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. В. Карякин, Ю. Б. Холина, Н. В. Соболева, Ю. Б. Герлит.

123348. Исследование фазового равновесия в системе вода — метиловый спирт — газовый конденсат. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 786—787. Авт.: А. М. Кулнев, А. М. Расулов, Т. Н. Лунина, Н. З. Заманова.

123349. Исследования в ряду арилгидразонов замещенных глиоксильной кислоты. [Сообщ.] 22. Р. Г. Дубенко, В. Д. Конышева, Е. Ф. Горбенко, П. С. Пелькис. Ариламины карбоэтоксикарбамоилтиоуксусной кислоты в реакции Яппа-Клингмана. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 553—558. Список лит.: 17 назв.

123350. Исследование в ряду триацилметанов. [Сообщ.] 3. В. М. Неплюев, Т. А. Синенко, П. С. Пелькис. Синтез и свойства галогенопроизводных трисульфонов и ди(алкил, арил)сульфонилцетонитрилов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 558—562. Список лит.: 6 назв.

123351. К вопросу о каталитическом разложении перекиси водорода в щелочной среде. [Сообщ.] 4. И. А. Легенченко, Н. Ф. Семизорова. Кинетика процесса на саже. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 660—662.

123352. Капралова Г. А., Марголина Е. М., Чайкин А. М. Эффективность молекул $\text{HF}(\text{DF})$ и CO_2 как ингибиторов цепной реакции F_2 с $\text{H}_2(\text{D}_2)$. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 292—294. Список лит.: 5 назв.

123353. Карманов В. Г., Соловьев Е. В. Переносный газоанализатор двуокиси углерода. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 40—41. Список лит.: 6 назв.

123354. Картель Н. Т., Стрелко В. В., Кабакчи А. М. Исследование особенностей радиационно-химического синтеза аминокислот из смеси простейших газов в поверхностном слое адсорбентов. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 33—40. Список лит.: 30 назв.

123355. Кашик Т. В., Рассолова Г. В., Пономарева С. М. Относительная кислотность бензанилидов в различных растворителях. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 584—589. Список лит.: 27 назв.

123356. Кинетика гидрохлорирования германий-кремниевых сплавов. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 656—659. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Горбунов, А. П. Белый, М. А. Хацернов и др.

123357. Кинетика и механизм взаимодействия α -окисей с хлористым нитрозилом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 506—513. Список лит.: 20 назв. Авт.: Г. Б. Сергеев, И. А. Леенсон, М. М. Мовсумзаде и др.

123358. Кинетическая модель процесса синтеза 4,4-диметил-1,3-диоксана из изобутилена и формальдегида. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 333—340. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Гурфейн, И. И. Иоффе, С. К. Огородников и др.

123359. Кинетическая устойчивость феррицинильных ядер в водных растворах. А. А. Пендин, П. К. Леонтьевская. [Сообщ.:] 1. Разрушение феррицинильных ядер в водных щелочных и кислых растворах. — 2. Разрушение феррицинильного ядра в водных кислых растворах под действием окислителей. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 341—352. Список лит.: с. 347, 352.

123360. Кинетические закономерности и механизм образования ^{изопре-}на из равновесной смеси 3-метил-1-бутен-3-ола и 3-метил-2-бутен-1-ола в водных растворах серной кислоты. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 499—506. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. С. Рябова, Г. Олейник, Л. Д. Абрамович и др.

123361. Кинца Х., Машкова Л. П. Об электрокаталитическом механизме жидкофазного окисления пропена молекулярным кислородом на палладиевых катализаторах. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 362—366. Список лит.: 16 назв.

123362. Киперман С. Л. К вопросу о величинах изотопных эффектов в кинетике гетерогенных каталитических реакций. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 13—17. Список лит.: 20 назв.

123363. Кипнис А. Я., Кулькова Н. В., Михайлова Н. Ф. О механизме реакции синтеза карбонила никеля при малых концентрациях продукта в газе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 472—476. Список лит.: 24 назв.

123364. Козер Б. Е., Прик Г. А. Термохимия ацетилацетонатов редкоземельных элементов в водном растворе. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 626—629. Список лит.: 12 назв.

123365. Козлова Л. М., Ромадан И. А. О превращении о- и поли-вторбутилфенолов в присутствии фтористого бора. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 84—87. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

123366. Кольненков В. П., Щеколдин В. А., Сержинская Н. С. К расчету четырехионных равновесий ионит — раствор по данным для бинарных систем. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 730—733. Список лит.: 11 назв.

123367. Кольчато-цепные превращения с участием карбонильной группы. [Сообщ.] 16. В. Р. Зиньковская, Р. Э. Валтер. Амиды 2-бензонлфенил- α - α -диметилуксусной кислоты. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 65—68. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123368. Комарь Н. П. К вопросу об измерении коэффициентов активности отдельных ионов и стандартизации ионометрических установок. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 612—614. Список лит.: 11 назв.

123369. Комарь Н. П., Индык Л. И. Отбор рН-метрических установок. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 680—683. Список лит.: 10 назв.

123370. Комплексы платины (II) и платины (IV) с ароматическими аминами. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 499—506. Список лит.: 18 назв. Авт.: Р. И. Рудый, А. И. Соломенцева, Н. В. Черкашина и др.

123371. Координационные соединения никеля, кобальта (II), меди (II) и цинка с гидразидом 3-окси-2-нафтойной кислоты. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 468—471. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. Ю. Чундак, Н. В. Гэрбэлэу, С. С. Буцко, С. Ф. Маноле.

123372. Корбух И. А., Китаев С. В., Преображенская М. К. Синтез производных 4-нитропиразол-3,5-дикарбоновой кислоты и их рибозидов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 682—683.

123373. Котов А. Г., Ляпина Т. Г. О природе парамагнитных частиц, образующихся при облучении силикагеля с адсорбированным аммиаком. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 100—106.

123374. Красовска М. Э., Зарума Д. Э., Банковский Ю. А. Синтез 4-метокси-8-меркаптохинолина и 5-метокси-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 104—105.

123375. Крешков А. П., Андронов Б. Ф., Поболь Н. П. Спектры ПМР и структура дикетена. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 686. Список лит.: 6 назв.
123376. Крешков А. П., Крылова Е. В. Определение термодинамических констант диссоциации солей некоторых органических кислот в ацетоновых растворах потенциометрическим методом. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 620—622. Список лит.: 9 назв.
123377. Кристаллическая и молекулярная структура 9-оксо-3-селено-7-тиобицикло-[3,3,1]нона. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 571—574. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. В. Гончаров, Е. Н. Куркутова, Н. С. Зефилов и др.
123378. Кристаллическая структура двойных поли и метафосфатов состава $KLp(PO_3)_4$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 730—734 Авт.: К. К. Палкина, В. Г. Кузнецов, Н. Н. Чудинова, Н. Т. Чибисова. В огл. 4-й авт.: Н. Г. [!] Чибисова [!]
123379. Кудренко И. А., Трошева В. Н., Скуднова А. Е. Влияние предыстории получения титанатов магния на их свойства. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 679—683. Список лит.: 6 назв.
123380. Кукушкин Ю. Н., Лобанцова В. Ф. Изучение кислотных свойств моноаquoкомплексов платины (II), содержащих этаноламинный цикл. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 495—498.
123381. Кунев Д. К. Координаты эвтектики на диаграммах состояния систем MoO_3 — MO . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 775—777. Список лит.: 7 назв.
123382. Кунев Д. К. Получение дисульфида молибдена. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 755—758. Список лит.: 14 назв.
123383. Лаздыня Б. О., Перникис Р. Я., Сурна Я. А. Исследование взаимодействия левоглюкозана и окси пропилена в присутствии щелочных катализаторов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 74—78. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
123384. Лебединская Н. А., Филиппов Н. А., Серафимов Л. А. Фазовое равновесие в системах метанол — вода — высшие жирные спирты. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 26—28.
123385. Леейс Я. Э., Банковский Ю. А. Двухфазные константы устойчивости внутрикомплексных соединений 5-S-метил-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 102—103.
123386. Леейс Я. Э., Банковский Ю. А. Растворимость 5-S-алкил-8-меркаптохинолинов в хлороформе. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 95—96.
123387. Лемба Я. К., Лиелбриедис И. Э. О структуре продуктов конденсации салицилового альдегида с циклогексан-1,3-дионами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 105—106. Список лит.: 5 назв.
123388. Лимарь Т. Ф., Чередниченко И. Ф., Кисель Н. Г. Состав и поведение при нагревании совместноосажденных соединений Sr и Ti. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 684—688. Список лит.: 10 назв.
123389. Лобанов В. В., Кругляк Ю. А., Александкин М. М. Квантово-химическое исследование свойств молекул и ионов ацеталей в сильном электрическом поле. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 48—55. Список лит.: 13 назв.
123390. Лукьянов С. М., Дорофеев Г. Н. α -Галогенэфиры в синтезе пирилиевых солей. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 684—685.

123391. Лупина М. И. О структуре простейших карбоновых кислот и кинетике процессов ее перестройки. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 585—589. Список лит.: 21 назв.

123392. Малинова Г. В., Мясников И. А. Адсорбция водяного пара кислорода и ее влияние на электропроводность пленок окиси свинца. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 722—725. Список лит.: 8 назв.

123393. Масс-спектрометрическое исследование фосфатов скандия. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 725—729. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. А. Ратьковский, В. А. Ашуйко, В. П. Орловский и др.

123394. Матвеев В. Г., Дубихин В. В., Назин Г. М. Разложение нитротолуола в газовой фазе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 280—285. Список лит.: 5 назв.

123395. Математическое моделирование с помощью электронно-вычислительной машины равновесия жидкость — жидкость — пар многокомпонентных смесей. [Сообщ.] 6. Ж. А. Бриль, А. С. Мозжухин, В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов. Границы и укладка пучков линий дистилляции и ректификации для гетероазеотропных смесей. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 593—596. Список лит.: 8 назв.

123396. Матишев В. А., Крупина А. А. Верхний предел комплексообразования карбамида с бинарными смесями «n-алкан — n-алкен-1» и одинаковым числом углеродных атомов в молекулах обоих компонентов. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 25—27.

123397. Меджидов А. А., Салимов А. М., Алиев В. С. Исследование реакционной способности бидерных комплексов $Cu(II)$ с различной энергией антиферромагнитного обмена. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 512—515. Список лит.: 22 назв.

123398. Меднис Я. Р., Валтер Р. Э. Синтез и свойства антрахинон-1-уксусной кислоты. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

123399. Метод определения содержания хрома в хроморганических соединениях. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 55—56. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Борисова, А. Ф. Ляшенко, И. В. Рожков и др.

123400. Механизм и кинетические характеристики вырожденной перегруппировки 1-бром-1,2,3,4,5,6-гексаметилбензолониевого иона. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 610—615. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. Н. Децина, В. И. Маматюк, Б. Г. Дерендяев, В. А. Коптюг.

123401. Механизм инициированного окисления фосфитов в жидкой фазе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 329—332. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Курбатов, Г. П. Грен, Л. А. Павлова и др.

123402. Механизм ионизации индолининов в водных растворах сильных кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 606—610. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Г. Жигулин, Н. Б. Либрович, Л. Г. Юдин и др.

123403. Механизм ионизации производных индола в водных растворах сильных кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 601—605. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. Г. Жигулин, Н. Б. Либрович, Л. Г. Юдин и др.

123404. Мильвицкая Е. М., Тараканова А. В., Платэ А. Ф. Термические перегруппировки винилциклопропанов. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 938—958. Список лит.: 100 назв.

123405. Михо В. В., Воронцов В. Ф., Дмитренко З. Ф. Изучение активных центров на поверхности окислов методом термовысвечивания. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 517—518. Список лит.: 8 назв.

123406. Модифицированные нуклеозиды. [Сообщ.] 7. А. А. Ахрем, В. А. Тимошук, Л. Н. Куликович, И. А. Михайлопуло. Нуклеозиды гексофурануриновых кислот. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 513—517. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
123407. Мокроусова И. Я., Ошин Л. А., Трегер Ю. А. Жидкофазное каталитическое окисление аллилхлорида в эпихлоргидрин. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 515—516.
123408. Молекулярно-весовое распределение и функциональность олигоэфиров левоглюкозана и окиси пропилена. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. О. Лаздыня, Р. Я. Перникис, Б. К. Апсите, Я. А. Сурня.
123409. Мубаяджян М. А. Определение трех-, пяти- и шестивалентного молибдена в одном и том же растворе. — Труды Арминпроцветмета (Науч.-исслед. и проектн. ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 235—240. Список лит.: 10 назв.
123410. N-Ацилирование глюкозамина 3-индолилуксусной кислотой. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 565—567. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. В. Лукин, М. М. Вигдорчик, К. Ф. Турчин, Н. Н. Суворов.
123411. Назаретян В. П., Каменская О. И. Взаимодействие ангидрида трифторметансульфокислоты с тетрафторборатами арилдиазониев. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 690.
123412. Нарышкин Д. Г., Коровин Н. В. Влияние носителя на каталитическую активность родиевой черни. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 748—749. Список лит.: 13 назв.
123413. Ненасыщенные карбонилсодержащие соединения. [Сообщ.] 22. Л. Д. Гаврилов, Л. Г. Тихонова, Е. И. Титова, Л. И. Верещагин. Синтез винилацетиленовых кетонов и их реакции с аминами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 530—534. Список лит.: 5 назв.
123414. Непостаева Т. В., Громова М. И., Тимакова Л. М. Исследование комплексообразования европия (II) и европия (III) с рядом комплексонов. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 524—529. Список лит.: 17 назв.
123415. Нитрование ненасыщенных соединений. [Сообщ.] 6. А. А. Стопкий, Н. П. Ткачева. Нитрование 1-аллил-3,5-динитро-1,2,4-триазола азотной кислотой, серно-азотными смесями и смесями азотной кислоты с уксусным ангидридом. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 655—661. Список лит.: 20 назв.
123416. Новицкая Е. К., Смирнова Н. В., Сколдинов А. П. Синтез и некоторые превращения адамантилиден- и 2-адамантилмалоновых эфиров. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 576—579. Список лит.: 9 назв.
123417. Новоселов Н. П., Рябченко О. И., Мищенко К. П. Исследование термодинамических свойств растворов NaI и CsI в диметилсульфоксиде при различных температурах. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 615—619. Список лит.: 24 назв.
123418. Новые синтезы с участием цинкорганических соединений. [Сообщ.] 24. И. И. Лапкин, В. В. Фотин. Синтез сложных эфиров β-алкилтиокарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 537—541.
123419. Новый метод синтеза бициклических и трициклических 2-пиридинов из 1-амино-2-циано-1-циклопентена и кетонов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 687. Авт.: А. В. Упадышева, Н. Д. Григорьева, Г. С. Сергеева, А. П. Знаменская.
123420. О возможности управления гетерогенным плазмохимическим процессом на основе локально-интегральных моделей. — Изв. АН ЛатвССР.

Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 12—15. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Некрасов, А. А. Шпат, У. А. Циелен, Т. Н. Миллер.

123421. О механизме синтеза метанола из двуокси углерода и водорода. [Сообщ.] 1. Ю. Б. Каган, Г. И. Лин, А. Я. Розовский и др. Кинетические закономерности. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 440—446. Список лит.: 7 назв.

123422. О механизме термического окисления пропана. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 304—309. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. А. Поладян, Г. Л. Григорян, Л. А. Хачатрян, А. А. Мангашян.

123423. О модели отрыва конденсированной частицы от поверхности горения. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 191—197. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Д. Гладун, Ю. В. Фролов, Л. Я. Кашпорос, Г. А. Острецов.

123424. О связи между составом борат-ионов в жидкой и твердой фазах при синтезе боратов кальция в растворах боратов калия. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 46—49. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. К. Годе, И. В. Майоре, М. В. Борисов, Д. С. Попрывкин.

123425. О составах и температурных смещениях тройных азеотропов. [Сообщ.] 16. М. П. Сусарев, А. М. Тойкка. Упрощенный способ оценки области расположения азеотропа. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 777—779. Список лит.: 6 назв.

123426. О строении комплекса меди с триметафосфитом. [Письмо в ред.] — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 576—577. Авт.: В. И. Сокол, Л. Я. Медведев, Л. А. Бутман, И. А. Розанов.

123427. Образование многоядерных ароматических соединений при взаимодействии гептафторбензолониевого иона, нонафтор-1-нафталинонииевого иона и катион-радикала октафторнафталина с полифторированными ароматическими соединениями в SbF_6^- . — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 690—691. Авт.: Ю. В. Позднякович, Т. В. Чуйкова, В. В. Бардин, В. Н. Штейнгарц.

123428. Озонолиз алкенов и изучение реакций полифункциональных соединений. [Сообщ.] 8. В. Н. Одноков, О. С. Куковинец, Г. А. Толстикова. Производные диастереомерных 3,5-диформил-1,2-циклопентандикарбоновых и 2,4-диформилциклопентанкарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 568—575. Список лит.: 5 назв.

123429. Окисление моно- и бис- β -оксофосфоранов сelenистой кислотой. Получение диаорилэтиленов и 4,4-бисарилглиоксалией. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 626—633. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. И. Шевчук, В. П. Лысенко, Е. М. Вольтская, А. В. Домбровский.

123430. Определение констант скоростей реакций при хлорировании этана и его хлорпроизводных в жидкой фазе. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 316—320. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. И. Косорова, А. Ф. Колесниченко, Р. В. Джагацпаян, Н. Ф. Кришталь.

123431. Определение константы автопротолиза пропиленкарбоната. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 759—761. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Ш. Алдарова, К. Е. Батлаев, Б. Б. Танганов и др.

123432. Особенности ИКС поглощения оксобис (триметилolatoалкилборатов). — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Шварц, И. А. Калве, А. А. Терауда, А. Ф. Иевиньш.

123433. Островский В. Е. Развитие методов описания изотерм адсорбции в рамках основных постулатов теории Лэнгмюра. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 849—876. Список лит.: 74 назв.

123434. Островский В. Е., Дятлов А. А., Добровольский Н. Н. Механизм и кинетика окисления водорода на окиси меди. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 405—411. Список лит.: 14 назв.

123435. Патокин А. П., Сагалович В. В. Масс-спектрометрическое исследование процесса термического разложения гексакарбониллов молибдена и вольфрама. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 630—634. Список лит.: 16 назв.
123436. Певзнер М. С., Гладкова Н. В., Лопухова Г. А. Случай обратимости нитрования в ряду индазола. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 693—694.
123437. Перегруппировка радикалов с 1,3-миграцией водорода в реакциях присоединения углеводородов к метакриловой кислоте. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 683—684. Авт.: А. М. Рашкес, Г. Г. Галустьян, Я. В. Рашкес, Ч. Ш. Кадыров.
123438. Перегруппировки и циклизации. [Сообщ.] 15. Н. С. Зефирова, Н. К. Чаповская, Д. И. Махоньков. Реакция тетрацианометана с фенолятами тиофенолятанионами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 616—620. Список лит.: 12 назв.
123439. Переходные процессы на границе электрод — электролит и расчет импеданса по переходным процессам с применением операционных преобразований. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 38—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Г. Головчанская, В. Н. Гришин, В. М. Гершов и др.
123440. Петрова Н. И., Белоусова В. Н., Вотякова И. В. Каталитическая активность пятиокиси ванадия с добавками окиси серебра в отношении реакции окисления метанола в формальдегид. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 663—665. Список лит.: 11 назв.
123441. Печенина Л. А., Седмалис У. Я., Констант З. А. Образование фосфатов ванадия в системе $V_2O_5-P_2O_5-H_2O$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 781—782. Список лит.: 8 назв.
123442. Подольский А. А., Логвинов Л. М. Электростатические методы измерения параметров аэрозоля. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 24—34. Список лит.: 19 назв.
123443. Позняк А. Л., Пансевич В. В., Аржанков С. И. О механизме фотоллиза пентаамминкарбоксилатов кобальта (III). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 472—475. Список лит.: 14 назв.
123444. Полупроводниковый детектор кислорода на основе двуокиси титана в вакууме и нейтральных газах. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 590—592. Авт.: Э. Е. Гутман, И. А. Мясников, А. Г. Давтян и др.
123445. Получение и свойства адсорбента и носителя на основе моноалюмината кальция. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 392—398. Список лит.: 15 назв. Авт.: Е. З. Голосман, В. И. Якерсон, И. А. Мамаева, Е. А. Боевская.
123446. Получение и свойства глицинато-бис-[β -аминнозилатов] кобальта (III). — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 482—486. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. И. Шерстюк, В. В. Удовенко, О. Н. Степаненко, Л. Г. Рейтер.
123447. Получение фталоцианинов высокой степени чистоты. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 649—652. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. А. Кирюхин, К. Н. Лобанова, Ю. А. Попов и др.
123448. Пономарев Г. В., Иванова Т. М. Исследование взаимодействий в металлокомплексах мезо-формилэтнопорфирина-1. Электронные и колебательные спектры. — Биоорган. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 542—548. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
123449. Превращение трет.-бутильного радикала в среде полинитроалканов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 542—547. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. Л. Меджинский, Е. Л. Голод, Б. В. Гидаспов, Л. И. Багал.

123450. **Прейс И. Р., Схиртладзе Г. И.** Об относительной влажности воздуха над насыщенными растворами солей. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 736—737.

123451. **Применение метода газового титрования для определения удельной поверхности металла в катализаторах.** — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 520—522. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. И. Измайлов, Г. И. Федоров, К. Д. Ерохина, Р. Г. Муратова.

123452. **Применение метода парамагнитного зонда для определения апротонной кислотности γ - Al_2O_3 .** — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 684—688. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Евреинов, В. В. Голубев, Е. В. Лунина и др.

123453. **Применение парамагнитного сдвигающего реагента триэтилвалоилметаната европия для изучения дис- транс-изомерии в ряду N-(3-метил-2-азафлуоренилиден-9) ариламинов методом ПМР.** — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 535—544. Список лит.: 28 назв. Авт.: Н. С. Простаков, В. П. Зволинский, В. Ф. Захаров и др.

123454. **Прокудина С. А., Рубинчик Я. С., Павлюченко М. М.** Твердофазные реакции в системе V_2O_5 — Mn_2O_3 . — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 698—703. Список лит.: 7 назв.

123455. **Проскурнин А. Л., Жворонков М. Н., Дорогощинский А. З.** Превращение гексена-1 на аморфном и кристаллических алюмосиликатах. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 740—741.

123456. **Процессы фотоионизации в парах карбоксильных соединений.** [Сообщ.] 2. Я. Я. Виллем, М. Е. Акопян. Уксусная кислота и алкилацетаты. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 674—679. Список лит.: 11 назв.

123457. **Радикальные реакции карбонильных соединений, инициируемые ацетатом Mn (III).** [Сообщ.] 8. М. Г. Виноградов, П. А. Дирей, Г. И. Никишин. Рекомбинация и окисление ацетонильных радикалов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 527—530. Список лит.: 6 назв.

123458. **Раздобреев А. А., Скорик А. И., Фролов Ю. В.** К вопросу о механизме воспламенения и горения частиц алюминия. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 203—208. Список лит.: 10 назв.

123459. **Разин В. В., Еременко М. В., Оглоблин К. А.** Присоединение метанола к 1-метоксикарбонилтрицикло [4,1,0,0^{2,7}] гептану. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 688.

123460. **Разин В. В., Рудь Е. М.** О термической феилциклопропилиденовой изомеризации. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 689.

123461. **Растворимость твердой закиси азота в азоте.** — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 766—767. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Б. Иомтев, Н. П. Якименко, Г. М. Глух, Л. И. Полищукова.

123462. **Расулев У. Х., Халиков Ш. М.** Поверхностная ионизация некоторых производных алкилгидразинов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 479—484. Список лит.: 9 назв.

123463. **Реакции электронного переноса с участием гексакарбонила молибдена.** [Сообщ.] 4. В. С. Маркевич, Н. Х. Штивель. Окисление соединений с π -сопряженными связями гидроперекисью третичного бутанола. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 357—361. Список лит.: 19 назв.

123464. **Реакционная способность стиролов в реакции диенового синтеза с 6,13-дихлорпентаценом.** — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 645—648. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. И. Коновалов, Я. Д. Самуилов, Л. Ф. Урядова, Е. А. Бердников.

123465. Реакция эпихлоргидрина с фенолом в щелочной среде. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 321—328. Список лит.: 13 назв. Авт.: М. Ф. Сорокин, Л. Н. Финякин, Л. Г. Шюдэ и др.
123466. Ремизова А. А., Кулешов И. В., Новиков Н. А. Подвижность сегментов со звеньями цис- и транс-конформаций в области стеклования. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 787—799.
123467. Рентгенографическое исследование распределения солей типа «ионных кристаллов» в порах дисперсных носителей. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 500—507. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. А. Гусев, В. А. Гагарина, Э. М. Мороз, Э. А. Левицкий.
123468. Решетникова Л. П., Шаймуратов И. Б., Новоселова А. В. Исследование взаимодействия фторидов рублидия и гольмия. — Изв. АН СССР. Неорганич. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 638—642. Список лит.: 10 назв.
123469. Романенко Э. Д., Бударин Л. И., Яцимирский К. Б. Исследование методом ЯМР лигандного обмена между этилендиаминтетрауксусной кислотой и ее комплексом с самарием. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 26—32. Список лит.: 15 назв.
123470. Рыбин Е. Н., Панкратова М. Е., Коган Я. И. Экспериментальное определение скоростей спонтанной нуклеации. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 769—771. Список лит.: 5 назв.
123471. Светлов Б. С., Шелапутина В. П., Малютин Е. П. Нейтральный гидролиз полинитратов многоатомных спиртов. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 508—511. Список лит.: 7 назв.
123472. Сергеев Г. Б., Батюк В. А. Реакции в многокомпонентных замороженных системах. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 793—826. Список лит.: 104 назв.
123473. Смирненко В. И., Рудин В. Д., Чурилова М. И. Сравнительные исследования программированного и традиционного методов контроля по курсам химии. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 61—64.
123474. Синицын Н. М., Светлов А. А., Брыкова Н. Н. О гидроксодиацидодиаминокомплексах нитрозоосмия. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 507—512. Список лит.: 16 назв.
123475. Синтез и изучение 5-полифторалкоксиметилурацилов и их 1-β-D-рибозидов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 652—655. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Я. Мельник, А. А. Бахмедова, М. Н. Преображенская и др.
123476. Синтез и свойства комплексов и автокомплексов с переносом заряда. [Сообщ.] 14. Я. Я. Дрегерис, Ю. Ю. Попелис, Я. Ф. Фрейманис. Аминирование 2-метил-3-бром- и 2-метил-3-хлор-1,4-нафтохинонов морфолином. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 94—95.
123477. Синтез моноэфиров ацетиленовых и этиленовых 1,2,5-триолов и замещенных дигидрофуранов. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 516—521. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. М. Глазунова, Ю. Е. Саркисов, И. Н. Григина, С. С. Сабиров.
123478. Сложные эфиры как доноры гидрид-иона в синтезе солей пирриля. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 685. Авт.: Г. Н. Дорофеевко, С. М. Лукьянов, Л. Н. Этметченко и др.
123479. Соколов Л. Б., Трахтенберг М. Г., Мясникова Л. Г. Синтез некоторых производных 6-аминопенициллановой кислоты на основе N-замещенных моноамидов маленной кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 50—53. Список лит.: 8 назв.
123480. Соколова О. С., Тахистов В. В., Темникова Т. И. Сравнительное изучение фрагментации под действием электронного удара алкил- и перфторалкилзамещенных метилбензоатов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 694.

123481. Сокольская А. М., Уалиханова А. Гидрирование гексипнов на платине в растворителе под давлением водорода. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 666—668.

123482. Сорокина Л. А., Чеботарь Т. И., Катаева Л. М. Мезомолекулярное взаимодействие органических диселенидов с иодом. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 775—776.

123483. Сосновская Л. Г., Сосновский Е. Н. Исследование пиролизных элементоорганических соединений в пламени. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 299—302. Список лит.: 8 назв.

123484. Спектрально-люминесцентные свойства пери-тетрациклов. [Собр. общ.] З. М. А. Мосгославский, Е. Б. Георгиева, И. Г. Оксенгендер. Спектры люминесценции и квантовый выход некоторых замещенных нафто-стирила. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 762—763. Список лит.: 13 назв.

123485. Спектроскопическое изучение взаимодействия оксотрихлорида ванадия со спиртами. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 56—63. Список лит.: 19 назв. Авт.: С. Я. Кучмий, В. К. Погорелый, З. А. Ткаченко и др.

123486. Спектроскопическое исследование электронного строения 1,2-нафтохинон-2-диазидов. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 106—111. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Е. Дидковский, Ю. П. Егоров, В. Д. Романенко, В. А. Калибачук.

123487. Спектры неупругого рассеяния нейтронов аммиаком, адсорбированным на поверхности силикагеля. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 125—128. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. А. Сутягин, В. В. Сумин, О. Л. Кухто, С. П. Соловьев.

123488. Стереонаправленное гидрирование п-аминофенилуксусной кислоты. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 661—663. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. С. Смирнова, И. С. Монахова, Г. И. Рыбина и др.

123489. Стоцкий А. А., Ткачева Н. П., Горбунова С. Л. Нитрование 4,4,4-тринитро-1-бутена азотной кислотой. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 680.

123490. Страков А. Я., Опмане М. Т., Гудринице Э. Ю. Взаимодействие 1-фенил и 1,6-дифенил-3-метил-4-хлор-5-формил-6,7-дигидронитразолов с первичными аминами. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 101—102.

123491. Стурис А. П., Банковский Ю. А. Внутриклеточные соединения 6-метил-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 100—101.

123492. Стурис А. П., Банковский Ю. А., Леейс Я. Э. Внутриклеточные соединения 2,6-диметил-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 93—94.

123493. Стурис А. П., Банковский Ю. А., Стурис А. К. Константы ионизации алкильных производных 8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 99—100. Список лит.: 7 назв.

123494. Температурный коэффициент растворимости электролитов и молекулярные взаимодействия в водном растворе. А. К. Лященко. [Собр. общ.:] 2. Связь температурного коэффициента растворимости со структурой водного раствора. — 3. Связь температурного коэффициента растворимости с гидратацией ионов в растворе. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 696—706. Список лит.: с. 700, 706.

123495. Теория динамики ионного обмена. [Собр. общ.] И. В. В. Рачинский, М. А. Низаметдинова. Численные методы расчета для фронтальной неравновесной динамики сорбции. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 718—721. Список лит.: 13 назв.

123496. Термодесорбция кислорода с платиновой черни — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 447—453. Список лит.: 20 назв. Авт.: Г. А. Савельева, Н. Г. Мишанина, Н. М. Попова, Д. В. Соколовский.
123497. Термохимическое исследование системы W — В⁰ методом фторной калориметрии. [Сообщ.] I. В. Я. Леонидов, О. М. Гайсинская, В. С. Первов, С. С. Орданьян. Энтальпия образования W₂В. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 635—638. Список лит.: 23 назв.
123498. Тикавий В. Ф., Лапка К. Н., Рагойша А. А. Гидролитическая стабильность триполифосфатов H₂MP₃O₁₀·2H₂O (M — Al, Fe, Cr). — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 778—780. Список лит.: 10 назв.
123499. Токман И. А., Полетаев Э. В. ИК-спектроскопическое исследование соединений типа [M₁М₂М₃(PO₃)₄]_∞. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 735—737. Список лит.: 6 назв.
123500. Тхор Т. Г., Сопова А. С., Ионин Б. И. Реакция гем-бромнитроэтанов с дибензилметаном. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 648—651. Список лит.: 7 назв.
123501. Усачева М. Н., Кондратенко П. А., Дилунг И. И. Взаимодействие возбужденных молекул феназиновых соединений с пиридином при 77°K. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 121—125. Список лит.: 18 назв.
123502. Устойчивость окислов металлов, ускоряющих реакцию газофазного окисления диметилсульфида кислородом. [Сообщ.] З. Е. М. Давыдова, Ю. М. Щекочихин, А. В. Машкина. Изучение причин дезактивации окислов методом ИК-спектроскопии. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 459—464. Список лит.: 10 назв.
123503. Устьянцев В. М., Третникова М. Г. Субсолидусное строение системы Na₂O — MgO — P₂O₅. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 53—57. Список лит.: 9 назв.
123504. Федоров Н. Ф., Мельникова О. В., Салтыкова В. А. Физико-химическое исследование титаноинобатов редкоземельных элементов состава LnTiNbO₅. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 773—774. Список лит.: 12 назв.
123505. Фотолитическое разложение азотсодержащих перекисей с трет-алкильной группой в твердой фазе. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 41—47. Список лит.: 15 назв. Авт.: Р. В. Кучер, А. А. Туровский, Л. В. Лукьяненко, Н. В. Дзумедей.
123506. Фридман А. Я., Дятлова И. М., Недув А. М. Смешанные соединения галогенидов серебра с некоторыми карбоксил- и фосфорсодержащими комплексонами в растворе. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 513—516.
123507. Харченко В. Г., Маркова Л. И., Коршунова К. М. О реакциях оксо-1,5-дикетонов с сернистыми реагентами. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 663—668. Список лит.: 6 назв.
123508. Химическая поляризация ядер в реакциях арилхлорметанов с бутиллитием. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 495—498. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. В. Подоппелов, Т. В. Лешина, Р. З. Сагдеев и др.
123509. Химическая поляризация ядер в реакциях одноэлектронного переноса. [Сообщ.] 7. В. И. Савин, А. Г. Абульханов, Ю. П. Китаев. Взаимодействие хлорида трет-бутилмагния с четыреххлористым углеродом и бромтрихлорметаном в 1,2-диметоксигтане. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 485—495. Список лит.: 25 назв.
123510. Ходжибаев Ю., Дашкевич Л. Б., Тарасов Б. П. Взаимодействие недокси углерода с 4-метил-карбоэтокси-2-аминотиазолом. [Письмо

в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 692. Список лит.: 6 назв.

123511. Холохонова Л. И., Резухина Т. Н. Термодинамические свойства фторидов церия, неодима, гадолиния, тербия и лютеция. Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 767—769. Список лит.: 5 назв.

123512. Цабек Л. К. Многокомпонентная динамика десорбции в пористых средах при наличии изотерм Лэнгмюра. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 741—743.

123513. Цивенко В. И., Мясников И. А. Об элементарных поверхностных реакциях в центрах хемосорбции атомов азота на пленках оксида цинка. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 522—525.

123514. Цивенко В. И., Мясников И. А., Шмуклер Э. С. Хемосорбция атомов азота на окисных полупроводниках. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 454—458. Список лит.: 7 назв.

123515. Цис-транс-изомеризация замещенных 1,2-дифенилциклопропанов под действием трет.-бутилата калия. [Сообщ.] 2. Т. В. Леонова, И. О. Шапиро, Ю. И. Раннева и др. Эффекты метильной группы. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 579—583. Список лит.: 15 назв.

123516. Чалый В. П., Лукачина Е. Н., Симонович Л. М. Механизм образования ферритов-гранатов некоторых редкоземельных элементов из гидроксидов металлов. — Изв. АН СССР. Неорганические материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 708—711. Список лит.: 5 назв.

123517. Чебышев А. В., Серебrenникова Г. А., Евстигнеева Р. П. Изучение рацемизации sp-глицеро-2,3-циклокарбоната. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 535—537. Список лит.: 7 назв.

123518. Черноморский А. И. К анализу электрохимического ряда. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 738—739. Список лит.: 8 назв.

123519. Чупахин О. Н., Постовский И. Я. Нуклеофильное замещение бодорода в ароматических системах. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 908—937. Список лит.: 227 назв.

123520. Шаранин Ю. А., Лопатинская Х. Я. Новый простой метод получения замещенных цианоанилинов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 691.

123521. Шашков А. С., Чижов О. С. Спектроскопия ^{13}C — ЯМР в химии углеводов и родственных соединений. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 437—497. Список лит.: 112 назв. Рез. на англ. яз.

123522. Штерн В. Я., Ревзин А. Ф., Суханов Г. В. О механизме ускоряющего действия малых добавок кислорода на высокотемпературное хлорирование этилена и винилхлорида. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 295—303. Список лит.: 20 назв.

123523. Шусторович Е. М. Некоторые проблемы теории химической связи в координационных соединениях. Обзор. — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 435—460. Список лит.: 164 назв.

123524. Щелоков Р. Н., Беломестных В. И. Новый метод синтеза смешанных монопероксокомплексов уранила. [Письмо в ред.] — Координационная химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 575.

123525. Щембелов Г. А., Ягодковская Т. В., Некрасов Л. И. Квантово-химический расчет геометрических параметров молекул H_2O_2 , H_2O_3 и H_2O_4 методом CNDO/2. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 772—773. Список лит.: 18 назв.

123526. Электронное строение и реакционная способность некоторых ненасыщенных полимерных молекул. — Теорет. и эксперим. химия, 1976, т. 12, № 1 ©, с. 85—89. Список лит.: 15 назв. Авт.: А. О. Литинский, Р. Ш. Френкель, Л.-М. З. Баяловичис, А. Б. Болотин.

123527. Электронное строение и спектральные характеристики α -замещенных акрилонитрилов. — Литов. физ. сборник, 1976, 16, № 1 ©, с. 97—108. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: А. В. Тамулис, В. А. Шалнене, Л. В. Архипова, Г. И. Денис.

123528. Электронные спектры и строение молекул, содержащих группу $C=N$. [Собр.] 2. Н. А. Василенко, Р. Н. Нурмухаметов. Спектры поглощения производных бензилиденанилина и бисазометинов. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 597—601. Список лит.: 11 назв.

123529. Эннан А. А., Кац Б. М., Петросян В. П. Аддукты тетрафторида кремния с α - и γ -аминопиридинами. [Письмо в ред.] — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 576.

123530. Яблонский Г. С. Вторая Всесоюзная конференция по кинетике гетерогенных каталитических реакций «Кинетика-2». [Новосибирск. Июль 1975 г. Обзор работы]. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 534—537.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.3 Геофизические науки

123531. Беляева Д. Н., Беляев И. В. О геологических причинах региональных гравитационных аномалий на Северо-Востоке СССР. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 310—312. Список лит.: 5 назв.

123532. Гангнус А. А., Кучай В. К. О связи сейсмодинамических параметров с элементами четвертичной структуры (на примере Гармского района Таджикской ССР). — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 107—118. Список лит.: 23 назв.

123533. Еремин И. М., Шкелев Е. И. Потенциальные колебания изолированного слоя плазмы [вблизи магнитосферы Земли]. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 19—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

123534. Журавлева Л. А., Розенбург М. Ш. Водный и солевой баланс Днепровско-Бугского лимана. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 136—139. Список лит.: 10 назв.

123535. Зернов Н. Н., Макаров Г. И. Построение решения эталонного уравнения для задачи о распространении плоской волны вертикальной поляризации в бесконечном слое с максимумом электронной концентрации при малых потерях. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 64—70. Рез. на англ. яз.

123536. Эль Котб Мохамед эль Мотассем Мохамед. Интенсивность изменения ширины русла реки Нил до строительства Асуанской плотины (1962 г.) — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров пригидротехники и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 147—154. Список лит.: 7 назв. Перед текстом и в огл. авт.: Мохамед Эль Мотассем Мохамед Эль Котб.

123537. Малышев В. А. Сверхвысокочастотная и термоядерная гипотезы о природе шаровой молнии. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 237—243.

123538. Мельничук О. Н. Анализ процессов формирования ливневого стока на экспериментальных водосборах Молдавской стоковой станции. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 156—162. Список лит.: 6 назв.

123539. Мельничук О. Н. Исследование морфометрических показателей малых водосборов и их роль в процессе формирования ливневого стока. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 163—170. Список лит.: 6 назв.

123540. Мельничук О. Н., Голченко Е. Д. Об учете параметров вихревых эквидистант при расчетах ливневого стока на малых водотоках. Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 170—174.

123541. Мигяков Н. А., Рапопорт В. О., Трахтенгерц В. Ю. Ментальные исследования нелинейных эффектов в F-слое ионосферы. Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 33—42. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

123542. Побережский Л., Усманов В., Ляховский А. Питание грунтовых вод атмосферными осадками. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 40—41.

123543. Радиометр для наземных исследований атмосферы в 5-миллиметровой области спектра. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 25—32. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. В. Лебский, А. П. Наумов, В. М. Плечков и др.

123544. Розенгурт М. Ш., Ситников В. К. Методы моделирования, расчета и прогноза водного и солевого баланса устьевых лиманов северо-западной части Черного моря. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 146—149. Список лит.: 7 назв.

123545. Синайская Т. М., Ситников В. К. Водообмен Днепровских водохранилищ и Днепровско-Бугского лимана в разные по водности годы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 149—156. Список лит.: 14 назв.

123546. Ситников В. К. Влияние хозяйственной деятельности на водный баланс Черного моря. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 142—146. Список лит.: 16 назв.

15.4.4 Геологические науки

123547. Арутюнян Т. М., Давтян А. А., Батикян Б. Т. К структурно-морфологическим особенностям прожилковых зон габбронидного массива Зодского месторождения. — Труды Арминпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 273—280.

123548. Бабкин П. В., Ичетовкин Н. В., Сидоров А. А. Основные золотосные районы и зоны Охотско-Чукотского вулканогенного пояса. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 8—15. Список лит.: 13 назв.

123549. Басов М. Д., Киричек М. А. Возможная природа локальных глубинных аномалий пониженной электропроводности в Барсакельмском прогибе. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 124—129.

123550. Беккер А. Г., Попов М. В., Белая Б. В. Новые данные о строении Средне-Берелехской впадины, возрасте и золотоносности ее сложеней. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 173—179.

123551. Белова Л. Л. Выделение гидрохимических аномалий в аральных районах. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 51—53.

123552. Беляев И. В. Принципы выделения изверженных пород в геологических структурах Северо-Востока СССР по региональным геофизическим съемкам (в помощь металлогеническому прогнозированию). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 254—259. Список лит.: 9 назв.

123553. Берман Ю. С., Вельдяков Ф. Ф. Характеристика золота Ханджинского месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 117—130. Список лит.: 11 назв.

123554. Блоковая тектоника запада Туранской плиты. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 113—119. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. Е. Чакабаев, Э. С. Воцалевский, Ю. С. Кононов, А. И. Лоцаков.

123555. Борукаев Ч. Б. Общий анализ структурных рисунков Кубы. Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 74—84. Список лит.: 24 назв.
123556. Введенский М. Н., Гарань В. И., Невретдинов А. Б. Опыт траншейной разведки мелкозалегающих россыпных месторождений. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 304—306.
123557. Вельдяков Ф. Ф. О находках олигоклазитов на Северо-Востоке. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 324—326.
123558. Веселов К. Е. Гравитационное поле и геологическое развитие Земли. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 70—80.
123559. Взуздаев С. Т. К вопросу формирования подземных вод Молдавии и западных районов Одесской области. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 72—77.
123560. Взуздаев С. Т. Подземные воды палеозойских отложений Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 77—84.
123561. Воронцова Л. А., Патык-Кара Н. Г. Структурная позиция Хонорского рудного узла (Центрально-Янский оловорудный район). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 226—231. Список лит.: 5 назв.
123562. Ворошилов А. А. О методике геофизических работ на Карамкенском золото-серебряном месторождении. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 260—265.
123563. Генкин П. О., Крутоус В. И. Распределение золота в аллювиальных россыпях и дальность его переноса. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 164—172. Список лит.: 6 назв.
123564. Глотов В. Е. Минеральные источники Хатырской впадины. [Разведка]. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 316—318.
123565. Глушнев В. Г., Слуцкер Б. Д., Финкельштейн М. И. Об изменении некоторых электрофизических характеристик при радиолокационном зондировании мерзлых почв. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 59—63. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
123566. Гольффрид У. Д., Демин Г. П., Красильников А. А. Геолого-структурные особенности и методика разведки Карамкенского золото-серебряного месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 75—86. Список лит.: 9 назв.
123567. Гордиенко В. В., Жукова И. А., Ильина Л. П. Экспрессная полевая методика прогнозной оценки цезиеносности гранитных пегматитов. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 120—124. Список лит.: 19 назв.
123568. Гулевич В. В. Субвулканические образования и оруденение в бассейне р. Баймки. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 108—116.
123569. Гуревич Б. Л., Распопова М. Г. О строении докембрийского фундамента западной части Восточно-Европейской платформы. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 147—149. Список лит.: 6 назв.
123570. Гуськов О. И., Шумилин М. В. Способы уточнения оценок средних параметров при подсчете запасов. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 28—31.
123571. Данилов М. А., Скрипниченко В. А. Долериты Западного Приманья. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 138—147. Список лит.: 11 назв.

123572. Дергунов А. Б., Молдаваницев Ю. Е. О строении и тектоническом положении габбро-гипербазитовых массивов Полярного Урала. — Тектоника, 1976, № 3 ©, с. 93—106. Список лит.: 20 назв.
123573. Джалалов С. Д. Формирование грунтовых вод в старом орошении Тентаксия. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 45—50.
123574. Дорт-Гольц Ю. Е. Геоморфологические условия формирования россыпей Отроженского золотоносного узла. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 188—198.
123575. Жуков В. А., Полз В. П. О двух типах разновозрастных золотоносных жил. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 131—134.
123576. Жуланова И. Л. Природа и возраст метаморфических образований северной части полуострова Тайгоноса. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 55—62. Список лит.: 13 назв.
123577. Зеленцов Н. М. Итоги геологоразведочных работ по черным металлам в девятой пятилетке и задачи на десятую пятилетку. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 1—7.
123578. Игrevский В. И., Казмин Ю. Б. Некоторые аспекты разведки и разработки минеральных ресурсов морского дна. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 3—17. Список лит.: 6 назв.
123579. Изотопные особенности региональных щелочных метасоматитов докембрия. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 95—102. Список лит.: 14 назв. Авт.: Ю. А. Борщевский, В. М. Шавлов, В. И. Устинов и др.
123580. Ильина З. И. Куполовидные структуры Центральной Карелии. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 133—138. Список лит.: 10 назв.
123581. Ильюхина Н. П., Вербицкая Н. Г. Условия образования и стратиграфия угленсных отложений карбона Сибирской платформы. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 45—59. Список лит.: 18 назв.
123582. К семидесятилетию со дня рождения Н. А. Быхова. [Геолог]. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 64 с портр.
123583. Каждан А. Б., Шумилин М. В. Требования к разведанности и категоризации запасов — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 81—84.
123584. Калинин А. И., Панычев И. А. Геологическое строение и минералогия Ветринского золоторудного месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 142—147. Список лит.: 9 назв.
123585. Ким Е. П., Сыромятников А. Л. Типы и генезис брекчий Западно-Палянского ртутного месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 232—238.
123586. Комплексная программа поисково-разведочных работ на газ в северо-восточной части Краснодарского края. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 14—17. Авт.: З. П. Дворкин, А. И. Дьяконов, В. А. Ермаков и др.
123587. Константинов Р. М., Щеглов А. Д. Математические методы в металлогении. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 22—27. Список лит.: 8 назв.
123588. Костырко Н. А., Пляшкевич Л. Н., Болдырев М. В. Строение и вещественный состав рудных зон Эвенского рудного поля. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 87—94. Список лит.: 6 назв.
123589. Коченов А. В. Второе Всесоюзное совещание по проблеме «Радиоактивные элементы в горных породах» [Душанбе, Май 1975 г.] — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 150—151.

123590. Крутоус В. И., Беккер А. Г. Роль ледников в преобразовании россыпей (на примере бассейнов рек Берелеха и Энмывеема). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 180—187. Список лит.: 7 назв.
123591. Куклин А. П. Глубина формирования месторождений Чукотской складчатой области и их связь с магматическими формациями. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 25—30. Список лит.: 9 назв.
123592. Леженко В. В., Беккер А. Г., Попов М. В. Пневмоударное бурение на россыпях (опыт Берелехской экспедиции). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 307—309.
123593. Леонов М. Г. Тектонический режим эпох образования олистостромов. — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 26—39. Список лит.: с. 37—39.
123594. Логачев Н. А., Шерман С. И. Основные проблемы рифтогенеза. [Обзор работы Междунар. симпозиума. Иркутск. Сент. 1975 г.] — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 124—126.
123595. Мартиросян С. В. Опыт выявления и замены ураганных проб. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 293—300.
123596. Маслов Ю. С. О золотоносности донных осадков прибрежной зоны Восточно-Сибирского моря. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 199—204.
123597. Металлоносность прибрежно-морских и древних аллювиальных осадков Чаунской губы. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 212—219. Авт.: И. Г. Вейнбергс, А. А. Агарков, Ю. П. Безродных и др. В огл. авт.: В. М. Шибанов.
123598. Минеральный состав магнетитов Семибратского месторождения. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 24—28. Авт.: В. А. Перепелицын, В. А. Брон, Т. Н. Кудрявцева и др.
123599. Мирзаев С. Ш., Валиев Х. И., Морозов В. П. Контроль за охраной подземных вод в ирригационно-освоенных районах — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 41—46.
123600. Мкртычян А. К., Васильев В. С. Баритоносная провинция Кузнецкого Алатау — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 19—22.
123601. Москвин Я. Г. Привлечение трудящихся к управлению [геологоразведочным] производством. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 59—60.
123602. Недомолкин В. Ф. К металлогении олова на Восточно-Чукотском массиве. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 220—225. Список лит.: 5 назв.
123603. Новая канатно-скреперная установка для проходки геологоразведочных канав. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 31—33. Авт.: Б. П. Макаров, В. П. Герман, А. Г. Симанкин, Л. А. Соколенко.
123604. Новожилов Ю. И., Шер Л. С. О самородном золоте в рудных телах Ветренского месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 148—156. Список лит.: 7 назв.
123605. О геологии и металлогении Анюйско-Олойского междуречья. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 31—41. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. Е. Городинский, В. В. Гулевич, Н. И. Незнанов и др.
123606. О глубинном строении Корякско-Анадырского региона Северо-Востока СССР. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 16—24. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Беляев, Б. М. Бронштейн, И. М. Мигович и др.

123607. **Основоположник** ртутной геологии Сибири. К 70-летию академика В. А. Кузнецова. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 63—64 с портр.
123608. **Павлов В. И., Крайнов В. Г.** Поиски россыпей на Анадырской Корякской золотоносной площади. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 329—331.
123609. **Павлов В. И., Тепкин Н. А.** Использование электроразведки при изучении разреза рыхлых отложений и поисках погребенных долин (на примере ее применения в Кэнкэрэнском районе). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 266—272.
123610. **Памяти Ивана Ивановича Горского.** [Геолог. Некролог]. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 154—156 с портр. Подписи: А. Д. Щеглов, В. А. Ярмолюк, А. И. Жамойда и др.
123611. **Пашова Н. Т., Пистрак Р. М.** Пространственное размещение глубинных структур, определивших развитие Сарматского щита. — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 85—92. Список лит.: 19 назв.
123612. **Пейве А. В., Перфильев А. С., Савельева Г. Н.** Глубинные включения, кимберлиты и проблемы дрейфа континентов. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 18—31. Список лит.: 51 назв.
123613. **Петросьянц Б. А., Савченко Н. А., Соколов Е. М.** Новый тип больфрамового оруденения на Северном Кавказе. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 14—19. Список лит.: 6 назв.
123614. **Пляшкевич Л. Н.** Некоторые критерии поисков и оценки близкоповерхностных золото-серебряных месторождений. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 63—74. Список лит.: 20 назв.
123615. **Пляшкевич Л. Н., Болдырев М. В., Калинин А. И.** Об одном из методов оконтуривания рудных полей (на примере изучения золото-серебряных месторождений Охотско-Чукотского вулканогенного пояса). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 280—285.
123616. **Прогнозирование** механических свойств скальных пород железорудных месторождений. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 45—48. Авт.: И. Л. Выстропов, Н. П. Ершов, В. Г. Зотеев и др.
123617. **Профессору Е. В. Павловскому — 75 лет.** [Геолог]. — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 127. Подпись: Редколлегия.
123618. **Прусс Ю. В.** Морфология золота россыпей Кэнкэрэнского района. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 327—328.
123619. **Резник Ю. М., Рожков Ю. П., Шипицин Г. П.** О золотоносности конгломератов мыса Астрономического (Северное Приохотье). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 135—141 с табл.
123620. **Рельеф** дочетвертичной поверхности Балтийского региона. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 60—69. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Свиридов, В. М. Литвин, А. И. Гайгалас, М. А. Репечка.
123621. **Ровнин Л. И., Касаткин Д. П., Двуреченский В. А.** Тектоника Волго-Донского региона. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 103—113.
123622. **Розенблюм И. С., Пермяков А. П.** Околорудные изменения Тамватнейского месторождения ртути и их поисковое значение. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 240—246.
123623. **Ромашин Ю. И.** Критерии оценки деятельности [геологических] организаций по улучшению нормирования труда. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 34—35.

123624. Салиев Б. К. Экспериментальное определение гидрогеологических параметров на гидронтеграторе В. С. Лукьянова. — Сборник научных трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 81—87. Список лит.: 6 назв.

123625. Сатин Я. И., Калантарян Ф. А. Фазовый анализ сложных медных руд месторождения. — Труды Армиипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 229—234. Список лит.: 7 назв.

123626. Сборщиков И. М. Тектоника Афганистана и проблема структурной эволюции Альпийского пояса (Памиро-Восточно-Иранский отрезок). — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 58—73. Список лит.: с. 72—73.

123627. Седов Б. М., Сююмов Л. М. Развитие методики геофизических исследований при поисках россыпей золота на Северо-Востоке СССР. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 247—253. Список лит.: 11 назв.

123628. Серeda Л. И. Анойско-Беринговский пояс глубинных разломов. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 313—315. Список лит.: 8 назв.

123629. Серeda Л. И. Опыт составления неотектонической основы для карт золотоносности. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 286—293. Список лит.: 7 назв.

123630. Сидоров А. А. О золото-сульфидных рудопроявлениях Западной Чукотки. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 101—107. Список лит.: 7 назв.

123631. Скопиченко М. Ф. Геофизические исследования при изучении глубинного геологического строения Украинского щита. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 35—41. Список лит.: 9 назв.

123632. Соловьева И. А. Особенности глубинного строения земной коры Тихого океана. — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 6—25. Список лит.: 30 назв.

123633. Ставцев А. Л. Узловые сочленения — важные элементы структурных ограничений древних платформ. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 32—44. Список лит.: 31 назв.

123634. Сухарина А. Н. Бокситоносность нижнего кембрия в горных сооружениях Западной Сибири. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 85—94. Список лит.: 7 назв.

123635. Существенно серебряное месторождение золото-аргентитового типа. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 95—100. Авт.: В. Г. Бростовская, В. И. Гончаров, Р. А. Еремин и др.

123636. Терехов М. И., Шпетный А. П. О позднетриасовом-раннеюрском вулканизме на Омолонском массиве. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 51—54.

123637. Ткаченко В. Ф. О методике анализа мощностей отложений карбона в Донецком бассейне. — Сов. геология, 1976, № 5 ©, с. 129—133. Список лит.: 17 назв.

123638. Товмасын В. В. Статистический анализ трещинной структуры гитокверковых месторождений Коммунарковского рудного поля. — Труды Армиипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 281—292.

123639. Толпегин Ю. Г. Перспективы золотоносности Куульской марфоструктуры. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 205—211.

123640. Толпегин Ю. Г., Макаров Г. И. Оценка достоверности разведанных запасов россыпного золота с помощью математических методов

и ЭВМ. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 299—303.

123641. Утин П. П. Закономерности размещения и локализации месторождений Северо-Востока. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 42—50. Список лит.: 13 назв.

123642. Утин П. П. Методика и достоверность данных разведки месторождений Певекского оловорудного узла. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 273—279. Список лит.: 10 назв.

123643. Фадеев А. П. Магнетитовые скарны ручья Хрустального (Омолонский массив). — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 319—321.

123644. Филимонов М. В. Опыт оценки эрозионного среза Валунистого золото-серебряного месторождения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 322—323.

123645. Флеров И. Б., Сухорослов В. Л. Древние прибрежно-морские россыпи золота Валькарарайской низменности. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 157—163.

123646. Цопанов О. Х., Бабкин П. В., Флеров И. Б. Задачи Северо-Восточного территориального геологического управления. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 3—7.

123647. Череповский В. Ф., Молчанов И. И. Задачи геологоразведочных работ на уголь в десятой пятилетке. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 7—12.

123648. Чехович В. Д., Зоненшайн Л. П. Основные черты структуры и тектонического развития Альпийской складчатой области Северной Африки в мезозое и кайнозое. — Геотектоника, 1976, № 3 ©, с. 40—57. Список лит.: с 56—57.

123649. Шагинян Р. Г. Структура Дастакертского месторождения и его положение в общей структуре рудного поля. — Труды Арминпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2 с. 301—311 с табл. Список лит.: 5 назв.

123650. Шамцян Ф. Г., Руднева А. Д. К проблеме глубины распространения золоторудной минерализации в Дилижан-Тандзутском рудном поле. — Труды Арминпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 313—320. Список лит.: 11 назв.

123651. Шевцов Т. П. Разведка россыпей золота кустами скважин ударно-канатного бурения. — Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР, 1974, вып. 21 ©, с. 294—298. Список лит.: 5 назв.

123652. Шепелев А. С., Петренко А. Р. О причинах травматизма при геологоразведочных работах в сложных гидрометеорологических условиях. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 49—50.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

123653. Полевой Б. П. Новое о Владимире Атласове. [Рус. землепроходец XVIII в.] — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 130—135.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

123654. Аракелян А. Научно-техническая революция и биосфера. — Вopr. экономики, 1976, № 5 ©, с. 15—24.

123655. **Баринов Г. В.** Биосферные ритмы и проблемы сохранения экологического оптимума. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 357—361. Список лит.: 14 назв.
123656. **Белая Т. И., Потапова Н. А.** О связи продукционного показателя фито- и бактериопланктона Белого моря с концентрацией биогенных элементов. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 85—90. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
123657. **Блума Р. К., Вина И. А., Жагат Р. А.** Исследование каталитической роли карбоксильных групп L-аспарагиназы. — Изв. АН ЛатвССР Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 92—93.
123658. **Божкова В. П., Ротт Н. Н.** Получение химерных зародышей мыши для исследования роли клеточных взаимодействий в раннем развитии. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 309—315. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
123659. **Власов В. В., Вестерман П.** Модификация рибосом из печени крыс с помощью алкилирующих производных тРНК. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 670—674. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
123660. **Власюк П. А.** Направления научных исследований по микроэлементам в Украинской и Молдавской ССР на 1976—1980 гг. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 148—155. Рез. на англ. яз.
123661. **Выделение и исследование фотохимических свойств фотосинтетических реакционных центров из клеток Rhodospseudomonas spheroides, штамм 1769-1.** — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 641—651. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. П. Нокс, Н. П. Адамова, В. З. Пащенко и др.
123662. **Гидрооптические и гидробиологические исследования центральной части водохранилища Красноярской ГЭС.** — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ф. Я. Сидько, Л. А. Щур, Н. А. Франк, А. Д. Апонасенко.
123663. **Гиляров А. М., Маркина Н. П.** Сравнение нескольких индексов видового разнообразия при исследовании морского фитопланктона. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 13 ©, с. 362—368. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
123664. **Глотов Б. О., Козлов Л. В., Завада Л. Л.** Влияние pH и тепловой обработки на внутримолекулярную подвижность пепсина. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 530—537. Рез. на англ. яз.
123665. **Головлева Л. А., Скрыбин Г. К.** Эколого-биохимические аспекты микробиологической деградации ксенобиотиков. — Изв. АН СССР. Серия биол. 1976, № 3 ©, с. 345—353. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
123666. **Дьяков В. Л.** Кинетические особенности гидролиза бис-*p*-нитрофенилфосфата под действием фосфодиэстеразы яда гюрзы. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 545—557. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
123667. **Дюльдин А. А., Викторов-Набоков О. В., Ходыкина З. С.** Таксономический анализ паразитофауны грызунов Крыма. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 440—449. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
123668. **Идентификация продуктов неполного гидролиза ДНК бактериофага λ эндонуклеазой Eco R1.** — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 683—689. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Чернов, Т. Н. Копылова-Свиридова, Л. П. Тихомирова и др.

123669. Изучение механизма действия оксидазы d-аминокислот. [Сообщ.] 2. С. Е. Бреслер, Н. Н. Васильева, Э. Н. Казбеков. Доказательство свободно-радикального механизма реакции мономерной формы фермента. Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 501—506. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

123670. Изучение мутагенного действия производных барбитуровой кислоты и тиомочевины. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 80—84. Рез. на арм. яз. Авт.: Л. Г. Акопян, А. С. Аджибекян, Г. А. Дарбинян, Э. А. Тумасян.

123671. Илларионов Э. Ф. Мембранные белки, связанные с системой окисления углеводородов *Pseudomonas denitrificans*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 551—560. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

123672. Имобилизованная эндонуклеаза A236 и ее использование для получения 5'-нуклеозидфосфатов. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 558—564. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Варламов, Т. Н. Львова, Г. Е. Банникова и др.

123673. Исследование взаимодействия валиномицина с катионами щелочных металлов в гептане экстракционным методом. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 498—505. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Соколова, Л. В. Щагина, В. В. Малев, А. А. Лев.

123674. Исследование комплексов ДНК с гистонами F3 и F3+F2a2. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 514—520. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Сибилева, Т. Н. Осипова, А. О. Заленский и др.

123675. Кашпур В. А., Малеев В. Я., Щеголева Т. Ю. Исследование гидратации глобулярных белков дифференциальным диэлектromетрическим методом. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 568—575. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

123676. Кнорре В. Л., Ефимова Л. Ю., Салганик Р. И. Влияние олигонуклеотидов, избирательно связываемых РНК-полимеразой E. coli на ДНК-зависимый синтез РНК. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 604—608. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

123677. Компактная форма ДНК в растворе. [Сообщ.] 6. Ю. М. Едокимов, Н. М. Акименко, В. А. Кадыков и др. Изменение структуры двухцепочечной ДНК в условиях, предшествующих ее компактизации. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 657—663. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

123678. Конформационные особенности β -липотропного гормона и его фрагментов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 704—712. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Макаров, Н. Г. Есипова, Ю. А. Панков и др.

123679. Косицин А. В., Халидова Г. Б. О значении цинка для активности карбоангидразы растительного происхождения. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 182—187. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

123680. Кцоян Ж. А., Григорян М. С. Молекулярные механизмы геномной репарации. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 71—79. Список лит.: 54 назв. Рез. на арм. яз.

123681. Липкинд Г. М. Теоретический конформационный анализ 2',3'-циклофосфата цитидина. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 600—603. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

123682. Мещеряков Ф. А. Основные принципы составления контрольно-обучающих программ по биологическим дисциплинам. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 47—51.

123683. Мицова И. З. Исследование структуры нитрогеназы методом электронной микроскопии и оптической дифракции. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 561—567. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

123684. Налбандян Р. М. Перспективы исследования металлопротеинов. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 37—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

123685. Оленов Ю. М. Об эволюции белков и структурных генов. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 344—356. Список лит.: с. 355—356. Рез. на англ. яз.

123686. Осташевский И. Я., Безрукова А. Г. Зависимость параметров флуоресценции химотрипсина, химотрипсиногена, трипсина и лизоцима от величины рН. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 521—529. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

123687. Параметрическое управление биосинтезом и экологическая биофизика. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 8—16. Авт.: И. А. Терсков, И. И. Гительзон, Г. М. Лисовский, Г. М. Садовская.

123688. Первичная структура белка L10 из рибосом *E. coli* MRE-600 [Письмо в ред.] — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 567—568. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. В. Довгас, Л. М. Винокуров, И. С. Вельмога и др.

123689. Пикер Е. Г., Уманский С. Р. Модель регуляции активности генома в клетках эукариотов. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 633—640. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

123690. Поletaев А. И., Иванов В. И., Минченкова Л. Е. Конформационный переход внутри семейства А-форм комплементарных нуклеиновых кислот. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 675—682. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

123691. Полякова Т. В., Перуева Е. Г. Потребление кислорода некоторыми планктонными организмами Белого моря. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 450—458. Список лит.: с. 457—458. Рез. на англ. яз.

123692. Попов С. Г., Шамовский Г. Г. Комплексообразование диолигодезоксиаденилил-5', 5'-пирофосфатов с полирибуоуридиловой кислотой. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 576—583. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

123693. Реологическое поведение дезоксирибонуклеопротеидных систем хроматина. [Сообщ.] I. В. Д. Папонов. ДНП в растворах с высокой ионной силой. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 544—550. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

123694. Савицкий А. В., Желтухин Н. К. Влияние полимерного лиганда на кислородфиксирующую способность N, N'-бис-салицилиденэтилендиаминатного комплекса кобальта. — Координац. химия, 1976, т. 2, вып. 4 ©, с. 476—481. Список лит.: 24 назв.

123695. Салганик Р. И., Шумный В. К. Основные итоги работ Института цитологии и генетики СО АН СССР в области генетических исследований за 1971—1975 гг. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 3—8.

123696. Синтез полигуаниловой кислоты в присутствии частично очищенной полинуклеотидфосфорилазы из *Escherichia coli*. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 518—525. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Тихомирова-Сидорова, Э. М. Коган, А. Л. Тимковский и др.

123697. Стереохимический анализ вторичной структуры полипептидной цепи при помощи пространственных моделей Курто. [Сообщ.] I. А. В. Финкельштейн. Разрешенные конформации дипептидов. — Молекулярная био-

логия, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 507—513. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

123698. Суворова В. А., Таран Г. А. Программированное образование и контроль в курсе биологии на подготовительном отделении. — Труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 64—67.

123699. Татаринев Л. П. Международная конференция по эволюционной биологии в Либлице, Чехословакия. (2—6 июня 1975 гг.) — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 477—478.

123700. Татарская Р. И. Нуклеазы. Биологическая роль. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 477—497. Список лит.: 137 назв. Рез. на англ. яз.

123701. Тирозиновые остатки гистонов. Кинетика нитрования гистонов F1 и G2a1 тетранитрометаном. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 618—623. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. В. Шляпников, Г. У. Маргулис, Б. О. Готов, Е. С. Северин.

15.5.3 Микробиология и вирусология

123702. Баканчикова Т. И., Лобанок Е. В. Стимуляция выхода рекомбинантов фильтратами штаммов *Escherichia coli*, несущих дефектные переносы F'-факторы. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 144—148. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

123703. Балашов С. П., Литвин Ф. Ф. Первичные фотохимические реакции бактериородопсина в пурпурных мембранах галобактерий при 4°K [Письмо в ред.] — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 565—566. Список лит.: 8 назв.

123704. Башкатова Н. А., Северина Л. О., Рубан Е. Л. Влияние солей желчных кислот на липолитическую активность некоторых бактерий — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 462—467. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

123705. Васильева С. В. Различия в мутагенной эффективности N-нитрозометил- и N-нитрозотилмочевины при действии на бактериальную ДНК *in vivo*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 149—156. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

123706. Виханский Ю. Д., Жданова Н. И. Локализация некоторых аутотрофных мутаций, индуцированных нитрозогуанидином во время синхронной репликации ДНК у *Micrococcus glutamicus*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 139—143. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

123707. Генетический контроль мутационного процесса у *Aspergillus nidulans*. Сообщ. 2. В. Г. Добротворцева, С. В. Каменева. Изучение УФ-индуцированного мутагенеза у *uvr*-штаммов. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 157—164. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

123708. Дмитриев А. Д., Данилевская О. Н., Хесин Р. Б. Синтез субъединиц РНК-полимеразы у мутантов *Escherichia coli*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 690—703. Список лит.: 51 назв. Рез. на англ. яз.

123709. Егоров Н. С., Ландау Н. С., Михайлова Р. В. Влияние совместного культивирования актиномицетов на их способность к образованию протеаз с фибринолитическим действием. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 9 назв.

123710. Изучение эффекта мутагенной метаболической активации N-нитрозоморфолина на микроорганизмах. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 119—125. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. М. Фонштейн, С. К. Абилов, А. М. Зехнов, А. А. Шапиро.

123711. Исамов Н. Н., Джураев Ш. Х. Усвоение бруцеллами мененного сульфата цинка и влияние его на интенсивность образования серебродорода. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 18—20. В огл. 2-й авт.: Джураев Ш. Ш.

123712. Кваша В. В., Горденин Д. А., Инге-Вечтомов С. Г. Распределение некомплементирующих и полярно комплементирующих мутаций в локусе *ade 2* у дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 126—138. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

123713. Левина А. А., Зубкова Р. Д. Некоторые продукты углеводного обмена дрожжей рода *Debaryomyces*. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 30—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

123714. О применении технических средств в учебном процессе, машинном и безмашинном методах контроля знаний по курсу микробиологии. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 51—54. Авт.: В. Ф. Глухов, И. К. Тутов, Е. А. Егорова и др.

123715. Пехов А. П., Руднева С. Н. Восстановление повреждений ДНК и мутагенез [бактерий]. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 354—365. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз.

123716. Протеолитическая активность штамма *Rt thy⁻ ind⁻* культуры *Bacillus subtilis* в условиях тиминного голодания. [Сообщ.] 1. Я. А. Дачо-лите. Логарифмический рост культуры. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 163—171. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123717. Свердлова А. Н., Нефелова М. В., Силаев А. Б. Макротетралиды, продуцируемые культурой мутантного штамма *Actinomyces chrysolallus* var. *carotenoides*. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 526—529. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

123718. Свойства внеклеточной щелочной РНКазы *Penicillium claviforme*. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 366—377. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Н. Багдасарян, В. И. Гуляева, Г. В. Суходольская, С. И. Безбородова.

123719. Толысбаев Б., Бисенбаев О. Биосинтез уробактериями витаминов группы В. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 22—29. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз.

123720. Шуст С. М., Северина Л. О., Рубан Е. Л. Некоторые свойства бесклеточного препарата *Mycobacterium mageritense* 1210, окисляющего холевую кислоту. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 458—461. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.4 Ботаника

123721. Бардунов Л. В., Черданцева В. Я., Олинович А. Г. *Homaliadelphus* Dix et P. Varde — новый для флоры мхов СССР род. — Изв. Сиб. отд. ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

123722. Беридзе Т. Г. Ядерные сателлиты ДНК рода *Brassica* L. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 538—543. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

123723. Бетина М. И., Саламаха О. В., Тихомирова Л. А. Ультратонкое строение нормально растущих и регенерирующих клеток *Acetabularia mediterranea*. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 278—282. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

123724. Бойченко Е. А. Соединения металлов в эволюции растений в биосфере. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 378—385. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

123725. Видоспецифичность морфогенетических факторов *Acetabularia*, локализованных в прилегающей к клеточной мембране зоне цитоплазмы — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 283—288. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. А. Наумова, Л. П. Наумова, Л. И. Пучкова и др.

123726. Генкель П. А. Физиологические основы адаптации растений к засухе. Из материалов XII Междунар. ботан. конгресса, проходившего с 3 по 10 июля 1975 г. в Ленинграде. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 132—137. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

123727. К систематике и распространению грибов семейства *Strophariaceae* Sing. et Smith в СССР. [Сообщ.] 2. В. А. Урбанас. Род *Hypophoma* (Fr.) Kummer. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 3—18. Список лит.: 43 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123728. Кефели В. И. Природные ингибиторы роста — возможные пути действия. Из материалов XII Междунар. ботан. конгресса, проходившего с 3 по 10 июля 1975 г. в Ленинграде. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 138—141. Рез. на англ. яз.

123729. Константинова Т. Н., Аксенова Н. П., Баврина Т. В. Фоторегуляция цветения. Из материалов XII Междунар. ботан. конгресса, проходившего с 3 по 10 июля 1975 г. в Ленинграде. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 166—173. Список лит.: 48 назв. Рез. на англ. яз.

123730. Лизогения у одноклеточных сине-зеленых водорослей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 82—84. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Горюшин, Э. С. Шахтина, Г. А. Григорьева, С. В. Шестаков.

123731. Магомедмирзаев М. М. О проблемах морфологического изменения и счета с позиций фенетики растений. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 331—343. Список лит.: с. 342—343. Рез. на англ. яз.

123732. Наумова Л. П., Прессман Е. К., Сандахчиев Л. С. Внутриклеточный транспорт рибосомной РНК ядерного происхождения у *Acetabularia mediterranea*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 624—632. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

123733. Наумова Л. П., Прессман Е. К., Сандахчиев Л. С. Исследование транспорта рРНК 80S рибосом в цитоплазме клетки *Acetabularia mediterranea*. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123734. Наумова Л. П., Прессман Е. К., Сандахчиев Л. С. Цитоплазматический градиент распределения РНК у *Acetabularia mediterranea*. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 79—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

123735. Пешкова Г. А. К вопросу о ботанико-географических границах Даурии. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 39—45. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

123736. Прилипко Л. И. Состав и закономерности распределения экоморф в растительности горных лугово-лесных районов Кавказа. (На примере горных массивов АзССР). — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 172—187. Список лит.: с. 185—187.

123737. Растительность крупнохолмистой ландшафтной местности в Луке-Кальтиненском микрорайоне Жямайтской возвышенности. [Сообщ.] 2. З. Д. Вяцкус. Урочища отрицательных мезоформ. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 19—26. Список лит.: 5 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123738. Стефанович Л. Е., Савченко С. М., Сандахчиев Л. С. Синтез белков в регенерирующих клетках *Acetabularia mediterranea*. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

123739. Баденко Л. А., Кузнецов В. И. Количественная оценка периодизма движения клеток [губки *Ephydatia fluviatilis*] в процессе аргерации. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 304—308. Рез. на англ. яз.
123740. Базанова И. С., Казанский В. В., Сергеев Н. А. Сопrotивление мембраны клетки Ретциуса медицинской пиявки при длительном воздействии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 789—792. Список лит.: 13 назв.
123741. Баранов В. С. Спонтанная полиплоидия у лабораторных мышей. Эмбриологический и цитогенетический анализ. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 229—238. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
123742. Большаков В. Н., Васильев А. Г. Сравнительное изучение островной и материковой популяций красной полевки *Clethrionomys rutilus* Pall.: возможная роль «принципа основателя». — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 378—386. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
123743. Горбунова В. Н., Кайданов Л. З. Аллелизм спонтанных понижающих жизнеспособность мутаций во вторых хромосомах линии «на» *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 113—118. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
123744. Громов Б. В., Мамкаева К. А., Осипов Д. В. Ультраструктура нота-частиц — симбиотических бактерий макропуклеуса *Paramecium caudatum* (Protozoa, Ciliata). — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 399—409. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
123745. Губенко И. С. Позднореплицирующиеся участки в политенных хромосомах клеток слонных желез у разных видов и межвидовых гибридов *Drosophila* группы *virilis*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 72—80. с табл. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
123746. Данилов В. Н. Новый вид фауны СССР вид комара *Aedes* (*Ochlerotatus*) *increpidus* Dyar. (Diptera: culicidae). — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
123747. Догадов А. А., Степанов А. С. Различение направления *E*-вектора линейно-поляризованного света сетчаткой золотой рыбки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 687—693. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
123748. Долгин М. М., Никольский В. И. Биология листовничной почковой галлицы. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 66—71. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
123749. Елизаров Ю. А., Синицина Е. Е. Морфология хеморецепторных органов (пальпального и органа Галлера) на разных стадиях развития клещей *Hyalomma asiaticum* P. Sch. et E. Schl. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 63—67. Рез. на англ. яз.
123750. Ермолаева Л. П. Отношение (НАД⁺)/(НАД-Н) в митохондриях ооцитов и яиц выюна *Misgurnus fossilis* (L.) — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 293—296. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
123751. Изучение радиочувствительных линий дрозофилы. Сообщ. 1. Е. Р. Варенцова, И. А. Захаров. Выделение радиочувствительных линий и определение у них частоты спонтанных доминантных летальных мутаций и нерасхождения хромосом. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 108—112. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
123752. Исаков Б. В. К фауне почвенных полужесткокрылых (Heteroptera) Северного Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 10—13. Рез. на каз. яз.
123753. Калабушкин Б. А. Внутрипопуляционная изменчивость в современной и среднеголоценовой популяции *Littorina squalida*. — Журн. общей

биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 369—377. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

123754. Куличков В. А., Жимулев И. Ф. Анализ пространственной организации генома *Drosophila melanogaster* на основе данных по антогамской конъюгации политемных хромосом. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 81—89. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

123755. Малахов В. В. Распространение соло-дробления (однолучевого дробления) у беспозвоночных. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 387—402. Список лит.: с. 401—402. Рез. на англ. яз.

123756. Математические модели поведения стронция-90 в системе «вода — икра пресноводных рыб» в некоторых частных случаях поступления радионуклида в водоем. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 459—470. Список лит.: с. 469—470. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Я. Сукальская, И. А. Лихтарев, Н. И. Машнева, А. А. Моисеев.

123757. Матюхин В. А., Нешумова Т. В., Столбов А. Я. Электромиографическая активность мышц байкальского хариуса и общее потребление им кислорода при дозированных скоростях плавания. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 112—117. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

123758. Митотическая рекомбинация в делениях дробления *Drosophila melanogaster*. Сообщ. 1. Э. А. Абелева, Е. Н. Мяснянкина. Действие рентгеновых лучей на сперми и сперматогонии самцов-родителей. — Э. А. Абелева, Е. Н. Мяснянкина, Н. И. Акишина. Действие этилметансульфоната на разные стадии сперматогенеза самцов-родителей. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 90—107. Список лит.: с. 98—99, с. 106—107. Рез. на англ. яз. с. 99, с. 107.

123759. Нейфах А. А., Глушанкова М. А., Кусакина А. А. Время действия генов, контролирующих активность альдолазы в эмбриональном развитии выюна. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 219—228. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

123760. Некоторые функциональные особенности почек у грызунов, адаптированных в природе к повышенной гидратации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 135—139. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Иванова, В. А. Лавриненко, Н. И. Наследова, Н. И. Печуркина.

123761. Полуэктова Е. В., Митрофанов В. Г. Влияние 5'-бромдезоксипридина на ассоциацию теломерных районов хромосом слюнных желез у *Drosophila virilis*. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 67—71. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

123762. Рассказов В. А., Шумилов Ю. Н., Пинькевич Е. В. Исследования места репликации ядерной ДНК у эмбрионов морского ежа *Strongylocentrotus intermedius*. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 609—617. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

123763. Рауцкис Э. Ю. Сравнительная характеристика паразитофауны леща озер Дуся. Обяляя, Шлавантас и Галстас, отличающихся разными термическим режимом. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 87—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123764. Реакции водных животных в электрических полях. [Сообщ.] Л. А. Шидлаускайте-Петраускаене. Роль нервных структур в проявлении электротаксиса. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, № 4 ©, с. 95—102. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

123765. Синтез РНК в эмбриогенезе *Drosophila virilis*. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 289—292. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. И. Карасик, Л. Ф. Максимовский, Т. П. Книжникова, Л. И. Корочкин.

123766. Стриганова Б. Всесоюзное совещание по проблемам почвенной зоологии. [Вильнюс. Сент. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 471—473.

123767. Фауна гелин (Hymenoptera, Ichneumonidae, Gellini) Литовской ССР. [Сообщ.] 1. В. П. Ионайтис. Роды *Endasys* Foerster, *Glyphicnepsis* Foerster. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 53—60. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов и англ. яз.

123768. Федосенко А. К., Жиряков В. А. Повреждение крупными млекопитающими деревьев и кустарников в Северном Тянь-Шане и Джунгарском Алатау. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 13—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз.

123769. Юрисова М. Н. Видовые особенности гипоталамо-гипофизарной нейросекреторной системы сусликов во время глубокой зимней спячки. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 122—127. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.6 Антропология

123770. Батикян Г. Г., Арутюнян Р. М. Перспективы изучения интенсивности химического мутагенеза в популяциях человека Армянской ССР. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 15—21. Список лит.: 28 назв. Рез. на арм. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

123771. Полищук А. М., Калмыкова Е. Ю., Урженко А. В. Образование тетраплоидных ядер в регенерирующей печени крыс. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 299—303. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

123772. Бугубаева С. Ж., Ахмедов К. Б., Белинская А. М. Влияние физических нагрузок на структуру печени. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 60—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

123773. Даринский Ю. А., Замосковский Е. М., Меркулова О. С. О влиянии синаптических процессов на изменение структуры нейрона. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 673—680. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

123774. Португалов В. В. Предварительные итоги морфологических и цитохимических исследований животных, находившихся 22 суток в космическом полете на борту ИСЗ «Космос—605». — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 418—429. Рез. на англ. яз.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

123775. Абелян Ж. Г., Бархударян Н. А., Галоян А. А. Влияние тиреотропин рилизинг гормона (ТРГ) и лютеинизирующий гормон рилизинг гормона (ЛРГ) на ферментативную активность пептидил-пептид гидролаз в различных отделах мозга и гипофиза. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 108—110. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

123776. Айвар Ю. П., Цебере И. К. Влияние экзогенных адреналина и анготензина-II на резистивные сосуды почки кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 719—723. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

123777. Алешин Б. В. Значение гипоталамуса в эволюции взаимоотношений между нервной и эндокринной системами. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 403—415. Список лит.: с. 413—415. Рез. на англ. яз.

123778. Амирагова М. Г., Свирская Р. И. Роль заднего гипоталамического ядра в секреции тиреоидных гормонов при оборонительной условно-рефлекторной деятельности. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 658—665. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
123779. Асланян Г. А., Давтян М. А. Исследование изоферментного спектра аргиназы почек крыс. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 62—65. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз.
123780. Баклаваджян О. Г., Дарбинян А. Г., Минасян С. М. Изменение электрической активности коры и гипоталамуса после экстирпации верхних шейных симпатических узлов и демедулляции надпочечников. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 22—36. Список лит.: 38 назв. Рез. на арм. яз.
123781. Бедров Я. А., Гехман Б. И. О некоторых статистических закономерностях управления сосудистыми терморегуляторными реакциями. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 754—761. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
123782. Борисова Н. А., Ларин Е. Ф., Медведев М. А. Секреторная функция печени при выключении из акта пищеварения двенадцатиперстной кишки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 740—744. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
123783. Буровых А. Н., Самцова А. В., Мануйлов И. А. Исследование влияния отдельных вариантов спортивного массажа на кровообращение в мышцах. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 21—24.
123784. Буянов П. В. Исследование изменения объема циркулирующей крови при физической нагрузке у здоровых людей. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 142—143. Список лит.: 33 назв.
123785. Влияние ДНФ на окислительное фосфорилирование в митохондриях сердца кур в онтогенезе. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 97—101. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: А. А. Симонян, Г. А. Геворкян, Р. А. Степанян, Л. О. Восканян.
123786. Влияние 6-оксидофамина на образование комплексных соединений гепарина при возбуждении противосвертывающей системы крови. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 41—46. Список лит.: с. 45—46. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. А. Кудряшов, Т. Н. Ковалева, Л. А. Ляпина и др.
123787. Волькенштейн М. В. О трансверсиях и транзциях [в гемоглобине]. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 498—500.
123788. Гарибян А. А., Гехт К. О роли хвостатых ядер в динамике формирования условных рефлексов избегания в стрессовой ситуации. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 85—89. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.
123789. Горпинченко Е. И. О значении β -адренорецепторов почки в регуляции ее кровоснабжения и мочеобразовательной функции. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 776—782. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.
123790. Данкова А. Н., Мусатова Л. П., Горохова Л. В. Применение микрофотометрического метода определения люминесцентных меток для изучения лимфообразования. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
123791. Дроздов Д. Д., Алексеев В. М. Коэффициент Скибинского у практически здоровых в возрасте до 50 лет. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 91—92.
123792. Каменская В. Г. Вызванные потенциалы соматосенсорной и слуховой зон коры бодрствующей кошки на двойные тональные послышки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 783—786. Список лит.: 8 назв.

123793. Кибяков А. В., Разумовский М. И., Шутко А. Н. Роль вегетативной нервной системы в механизме регуляции гидродинамики интраокулярного глаза. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 681—686. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
123794. Кинетика гидроксирования нафталина гидроперекисью третиного бутила при участии микросом печени и $MoCl_5$. — Биоорг. химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 549—553. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Ахрем, М. Л. Абелювич, С. С. Дворников и др.
123795. Кинетика каталазного процесса интактных и гемолизованных эритроцитов крови человека. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 131—135. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Г. Покровская, Т. А. Кузнецова, Л. В. Калалова, Ю. А. Старкин.
123796. Кислородная зависимость кинетики формирования популяции аутоимунных бляшкообразующих клеток в крови, костном мозге и селезенке. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 145—151. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Я. И. Пухова, И. И. Гительзон, И. А. Терсков и др.
123797. Коркушко О. В., Саркисов К. Г. Возрастные особенности системы микроциркуляции в пожилом и старческом возрасте. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 19—25. Список лит.: 53 назв. Рез. на англ. яз.
123798. Коршак А. Л., Гройсман С. Д. Способ вживления катетера в яремную вену собак для инфузии лекарственных средств и многократного забора проб крови. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 803—805. Список лит.: 14 назв.
123799. Костылева Б. Д., Рябченко Г. С. Состояние сердечно-сосудистой системы у спортсменов по данным электрокардиографического исследования. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 19—21. Список лит.: 10 назв.
123800. Кудряшов Б. А., Ляпина Л. А., Житникова Е. С. Изменения функции противосвертывающей системы у спленэктомированных животных при иммобилизации. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 694—698. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
123801. Кудряшов Ю. А. Реакции емкостных сосудов скелетной мускулатуры на адренергические воздействия при различных уровнях венозного давления. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 711—718. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
123802. Лайзан Л. К., Гусев Н. И. Взаимозащита эритроцитов при осмотическом гемолизе у спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 28—29.
123803. Лапаев Э. В., Платонов Н. Б. Биофизический анализ действия ускорений Корнелиса на вестибулярный анализатор. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 449—452. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
123804. Леваковский П. Л. Влияние предельных нагрузок на функциональное состояние центральной нервной системы и двигательного аппарата. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 24—28.
123805. Медведев О. С., Степочкина Н. А. Прессорный рефлекс, вызванный сокращением скелетных мышц, и его влияние на рефлекс с синоталльных барорецептивных зон. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 731—739. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.
123806. Меерсон Ф. З., Капелько В. И., Пфайффер К. Сокращение и расслабление сердечной мышцы при адаптации к физическим нагрузкам. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 793—794. Список лит.: 17 назв.
123807. Механизм изменений показателей свертывающей и противосвертывающей систем крови у собак при раздражении различных эмоциоген-

ных зон гипоталамуса. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 47—56. Список лит.: с. 54—56. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Андреевко, Н. Л. Ястребцова, Т. Н. Серебрякова, Л. М. Кочетова.

123808. Молекулярные превращения протромбина в тромбин. [Собр. общ.] 2. С. М. Струкова. Механизм протеолиза протромбина и свойства фрагментов протромбина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 17—40. Список лит.: с. 37—40. Рез. на англ. яз.

123809. Наточин Ю. В. Максим Гугович Закс. [Физиол. журн. 1901—1975]. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 812.

123810. Ниязмухаммедов М. Б., Яковлев Н. Н. Активность 3', 5'-АМФ-фосфодиэстеразы и инактивации инсулина при мышечной деятельности. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 768—775. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

123811. О новой модели кардио-кардиального рефлекса. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 703—710. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Каменская, Г. Е. Самонина, М. Г. Удельнов, Л. И. Чудаков.

123812. Огансян А. С., Фаталова И. Р. Влияние голодания на процессы аммиакообразования в почках белых крыс. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 66—70. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.

123813. Озоль Л. Ю., Бабичев В. Н. Изменение содержания тестостерона в семенниках и периферической крови у самцов крыс в ходе постнатального развития. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 296—299. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

123814. Осадчук А. В., Маркель А. Л. К методике оценки состояния сосудистого тонуса артериального сегмента in vitro. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 799—802. Список лит.: 5 назв.

123815. Потулова Л. А., Труш В. Д. Спектрально-корреляционный анализ биоэлектрической активности структур головного мозга кролика при электросне. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 649—657. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

123816. Радиотелеметрия временных характеристик физиологических и двигательных функций спортсменов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 29—31. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Невмянов, Е. Ф. Ермаченков, А. А. Казарин и др.

123817. Распределение РНКазы в тканях и органах крыс после парентерального введения и скорость ее инактивации. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 95—100. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Лапик, Г. А. Коваленко, М. П. Павлова, Р. И. Салганик.

123818. Ратманова В. И. К вопросу о влиянии адреналина на контактную фазу свертывания крови. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 699—702. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

123819. Розенфельд М. А., Хавкина Л. С., Пирузян Л. А. Энергетические механизмы взаимосвязи свертывающей и фибринолитической систем. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 430—439. Список лит.: 47 назв. Рез. на англ. яз.

123820. Серова Л. И. Влияние возбуждения и блокирования дофаминовых рецепторов головного мозга на уровень в крови тестостерона. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 128—130. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

123821. Силаков В. Л. Трансформации нейронной активности в наружном коленчатом теле кошки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 666—672. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

123822. Синтез ДНК в родоначальных клетках костного мозга при голодании. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 664—669. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Л. Шапиро, П. Э. Рабинович, В. В. Терских, Т. А. Наумова.

123823. Соболев В. И. О терморегуляторном значении гормонов щитовидной железы у крыс, акклиматизированных к холоду. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 745—749. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

123824. Торгованова Г. В., Мухаметов Л. М. Нейронная активность обонятельной луковицы кошки в цикле сон — бодрствование. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 787—789.

123825. Федорович С. В. К методике определения pH поверхности кожи. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 74—76. Список лит.: 16 назв.

123826. Цитохимический тест для определения активности системы пероксидаза — эндогенная перекись водорода в нейтрофилах крови человека. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 453—455. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Роговин, Т. Л. Мигдал, Е. А. Подвижникова и др.

123827. Цитохром С, цитохромоксидаза и сульфгидрильные группы в некоторых тканях крыс при физической нагрузке. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 77—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Г. М. Мусагаллева, Л. З. Тулегенова, Н. И. Мироненко и др.

123828. Эрванд Шамирович Айрапетянц. [Физиол. 1906—1975. Некролог]. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 811—812. Подпись: Ученики и сотр.

123829. Яичников И. К. Методика избирательного изменения температуры ограниченных участков головного мозга кроликов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 796—799.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

123830. Зосимов Г. Местная промышленность в системе народного хозяйства. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 59—67.

123831. Шубин А. Л. Участие трудящихся в рационализации и изобретательстве на предприятиях Пермской области. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 14—23.

123832. Яковлев М. М. Организация технического творчества трудящихся на предприятии. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 62—67.

16.1.1 Экономика промышленности

123833. Барышников Н., Галахов Г. Тяжелая промышленность — фундамент экономики. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 7—11.

123834. Бунич П. Совершенствование хозяйственного расчета в [производственных] объединениях. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 25—36.

123835. Галицкий И. Премирование за повышение качества продукции. Консультация. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 143—149.

123836. Иванов Р. П. Влияние уровня сплоченности первичного производственного коллектива на экономические показатели его деятельности. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 32—41.

123837. Карпухин Д., Рожкова В. Планирование производительности труда на предприятиях. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 96—107.
123838. Консон А. Показатели хозяйственной деятельности [промышленных] предприятий. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 139—144.
123839. Лююс О. Производственная мощность предприятия, ее определение и планирование. — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 2 ©, с. 132—137. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
123840. Макаров И. М. Экономическая эффективность промышленного производства Пермской области. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 3—13.
123841. Перлов Я. М. Опыт организации экономического образования рабочих на предприятиях г. Березники. — Сборник трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 109—113.
123842. Прибылев В. Ф. Интенсивность труда как экономическая категория: [К использованию в пром-сти СССР]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 57—61.
123843. Прокин В. В. Технический прогресс и стимулы к труду. [По материалам социол. исследования на пром. предприятиях Перм. обл.] — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 93—99.
123844. Рожков И. А. К вопросу о критерии и показателях эффективности использования основных производственных фондов. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 42—51.
123845. Семченков Г. Г. Структура производственных кадров [в промышленности] как фактор производительности труда. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 52—56.
123846. Сидельников В. Е. Социалистическое [промышленное] предприятие — основное звено общественного производства. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 24—31.
123847. Суворов В. И. О характере и направлениях совершенствования межотраслевых кооперированных связей в промышленности. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 83—92.
123848. Трефилов В. А. Совершенствование межколлективных производственных связей — важный резерв повышения эффективности производства. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 68—82.
123849. Фальцман В. К., Лапшина Т. П., Федоровская Т. Н. Распределение капитальных вложений и обновление парка оборудования [в промышленности]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1976, № 3 ©, с. 137—147.
123850. Харлашина М. Группа «А» промышленности и технический прогресс. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 86—95.
123851. Юнусова Р. Я. Вознаграждение по итогам года как коллективная форма материального поощрения работников промышленных предприятий. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 100—108.

16.1.2 Технология производства

123852. Герасимов А. Г., Ананьева В. Н. Технологический комплекс с использованием промышленного робота. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 17—19.
123853. Кулик Н., Снурицын В. Технический уровень и качество продукции. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 37—44.
123854. Ловачев Л. А. О пределах воспламенения пылевоздушных смесей. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 307—309. Список лит.: 16 назв.

123855. Повышение сменности работы оборудования: опыт, проблемы, пути их решения. [Статьи:] Г. Михайлов. Важное направление интенсификации производства. — А. Овчинникова. Возможности и резервы многостаночного обслуживания. — И. Батухтин. За лучшее использование оборудования — более высокая оплата. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 74—91.

123856. Стрижевский И. И., Эльнатов А. И. Обеспечение взрывобезопасности продувочных свечей. [К применению в технол. оборудовании]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 54.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

123857. Джакомо П. Лазеры в метрологии. [Докл. специалиста из Франции на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 879—885. Рез. на англ. яз.

16.2.2 Черчение

123858. Александрович Ф. Н., Бабиков В. Н. Портативный перфорированный электротренажер [для самообучения студентов инженерной графиче]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 41—45.

16.2.3 Техническая механика

123859. Анкирский Б. М. Влияние асимметрии нагружения на долговечность осевых компенсаторов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 56—58. Список лит.: 6 назв.

123860. Бузунов И. А. Еще раз о распределении скоростей по глубине потока. [К статье авт. «К вопросу распределения скоростей течения по поперечному сечению русла в «Трудах ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва)», 1973, вып. 37]. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 204—209. Список лит.: 5 назв.

123861. Бурдун Е. Т. Действие акустической ударной волны на трехслойную цилиндрическую оболочку. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 53—57.

123862. Гвоздева Л. Г., Фокеев В. П. Экспериментальное исследование нерегулярного отражения ударных волн от поверхности клина. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 260—269. Список лит.: 16 назв.

123863. Грипич Н. Г. Пластинка-полоса с центральным круговым отверстием и двумя боковыми прямоугольными вырезами. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 76—79. Список лит.: 5 назв.

123864. Гусак А. И., Иванов К. Ф. Об измерении расхода жидкости в условиях деформированной эпюры скорости. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 107—111.

123865. Гусак А. И., Иванов К. Ф., Щетинин Л. М. Об измерении расхода в условиях закрученных потоков. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 111—114.

123866. Гусак И. В., Тиндару Л. И. О количестве движения свободной турбулентной струи. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 94—99. Список лит.: 5 назв.

123867. Гусев В. А. Экспериментальное исследование местных напряжений в прианкерных зонах предварительно-напряженных балок. Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 42—46. Список лит.: 4 назв.
123868. Добромислов А. Н. Расчет несущей способности железобетонных бункеров на общий изгиб. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехи. ин-та, 1974, вып. 88, с. 60—64.
123869. Загребин И. С. Исследование некоторых местных сопротивлений на трубопроводах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 115—121.
123870. Зарубин А. Г. Разрешимость и сходимость метода Галеркина для уравнений гибких пластин и оболочек в случае одномерной задачи — Дифференц. уравнения, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 925—927. Список лит.: 7 назв.
123871. Иваненко Ю. Г., Хорст М. Г. Линеаризация уравнений одномерного неустановившегося течения воды в открытых руслах и численный способ их решения. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 182—193. Список лит.: 5 назв.
123872. Калько А. М. Влияние различных граничных условий на напряженное состояние оболочек при действии локальных нагрузок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 47—49.
123873. Кимберг А. К выбору очертания поясов трехшарнирных арочных ферм. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 31—34.
123874. Корниенко В. П. О применении прямого просвечивания в поляризационно-оптическом методе к исследованию напряженного состояния ортотропных пластин с отверстиями. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 80—84. Список лит.: 9 назв.
123875. Лампси Б. Б. О расчете поясных соединений в балках при сосредоточенных нагрузках. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 38—42.
123876. Лизарев А. Д., Туренкова Л. В. О методе смягчения граничных условий в задачах динамики сферических оболочек. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 52—56. Список лит.: 9 назв.
123877. Магула В. Э., Коробанов Ю. Н. Метод расчета резинотканевых оболочек вращения. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 70—76. Список лит.: 5 назв.
123878. Некоторые результаты расчета трехслойной оболочки на подвижную нагрузку. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 63—66. Авт.: Е. Т. Бурдун, В. Г. Попов, П. Г. Кржечковский, В. И. Павлищев.
123879. Пожуев В. И., Львовский В. М. Реакция цилиндрической оболочки в упругой среде на действие подвижной нагрузки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 61—66. Список лит.: 5 назв.
123880. Рокач В. С. О расчете деформаций железобетонных конструкций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 7 назв.
123881. Слезингер И. Н. К расчету гибких упругих пологих оболочек. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 56—61. Список лит.: 9 назв.
123882. Соболев Ю. В., Красновский Е. И. Локальное нагружение металлической сферической оболочки жестким штампом. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 46—52.

123883. Спихтаренко В. Н. Таблицы для практического расчета пластин, лежащих на упругом основании. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 138—141.

123884. Стельмашук В. Н. К расчету пологих оболочек оребренных в одном направлении. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 39—47. Список лит.: 10 назв.

123885. Ткаченко Б. Н. Гидравлические сопротивления при истечении из-под круглого щита. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 46—48.

123886. Хомченко А. Н. К вопросу о влиянии усилий в срединной поверхности на собственные колебания оболочек. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 49—53.

123887. Чернов Н. Л. Напряженно-деформированное состояние стальных балок за пределом упругости при различных скоростях движения нагрузки. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 33—38. Список лит.: 6 назв.

123888. Шишорина Г. И. Расчет нормальной глубины потока в безнапорных трубопроводах круглого сечения по методу гидравлического показателя русла. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 160—164.

123889. Ярошенко В. А. Об одном способе обработки результатов экспериментальных исследований напряженного состояния пластин. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 23—26.

16.2.4 Техническая физика

123890. Цветков Ю. Д. О действии взрыва в упруго-вязкопластическом пространстве. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 41—48.

16.2.5 Техническая биология. Техническая микробиология

123891. Применение порошкообразного кукурузного экстракта в микробиологическом производстве. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Гайденко, А. А. Михайленко, И. Н. Ша-рапова и др.

16.2.6 Материаловедение

123892. Багмутов В. П., Брызгалин Г. И. К вопросу создания неоднородных композитных тел. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 99—104.

123893. Масловец Ф. К. Температурно-временная взаимосвязь режимов ускоренных климатических испытаний [материалов]. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 38—39. Список лит.: 5 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

123894. Проволочный датчик для непрерывной регистрации больших деформаций при динамическом нагружении конструкций. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 304—307. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Т. Шитов, В. Н. Минеев, О. А. Клещевников и др.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

123895. Антанавичюс К., Мартинайте Е. Некоторые вопросы повышения согласованности народнохозяйственных и ведомственных интересов в строительстве. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 104—108. Список лит.: 5 назв.

123896. Васильев И. Нужен единый проект. [О совершенствовании организации производства и труда в стр-ве]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 102—106.

123897. Касък К. Среднесрочные планы строительства. 2. (Методика проблемы). — Изв. АН ЭССР, 1976, т. 25. Обществ. науки, № 2 ©, с. 111—131. Список лит.: 20 назв. Рез. на эст. и нем. яз. 1: т. 24, № 4, 1975.

123898. Масленников В. Планирование фондов заработной платы и контроль за их расходом [в строительстве]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 60—65.

123899. Первухин В. А. Капитальное строительство в десятой пятилетке. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 3—8.

16.3.2 Теоретические основы строительства

123900. Азизов А. А. Изменение деформационных свойств уплотненных глинистых грунтов в зависимости от их зернистого состава и импульса удара трамбуемого механизма. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 123—129.

Дубницкий В. И. Теплофизические свойства некоторых влажных строительного-изоляционных материалов и грунтов. — См. 123912.

123901. Месчан С. Р. Об определении уравнения ползучести глинистых грунтов при сдвиге. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 172—176. Список лит.: 5 назв.

123902. Натаров В. Д., Ильин А. И., Шабер Г. В. Всесоюзное совещание по инженерной геологии. [Белгород. 1975]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 79.

123903. Песиков Е. С. О величине оптимальной влажности уплотненных лесовых грунтов Средней Азии. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 155—159. Список лит.: 10 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

123904. Артемов И. И. Исследование ячеистых бетонов, изготовленных из активизированных газшлакозобетонов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 11—13.

123905. Артемов И. И. Улучшение структурно-механических свойств ячеисто-бетонных смесей. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 7—10.

123906. Бабаев М. Н. Новые строительные материалы на стройках Туркмении. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 16.

123907. Вероятностно-статистическое направление в изучении усадки и ползучести бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 9—28. Список лит.: 54 назв. Авт.: О. Я Берг, И. Е. Прокопович, Е. Н. Щербаков, М. М. Застава.

123908. Влияние вида резины на параметры производства и качество резинобитумных [строительных] материалов. — Строит. материалы, 1976, № 6 ©, с. 21—22. Авт.: Д. Д. Сурмели, О. А. Красновская, В. И. Мизонова, В. А. Пискарев.

123909. Гладких Ю. П., Иванищенко О. И., Паус К. Ф. Об определении степени гидрофобности порошков [для производства строительных материалов]. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 31—32.

123910. Гладышев Б. М., Шмандий М. Д. Прочность и деформативные свойства термолита. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 27—28.

123911. Дорошенко Ю. М., Бойко И. М. Определение оптимального количества комплексной добавки — ускорителя твердения бетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 91—94. Список лит.: 5 назв.

123912. Дубницкий В. И. Теплофизические свойства некоторых влажных строительно-изоляционных материалов и грунтов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 38—43 с табл.

123913. Дудукалова Н. И. К особенностям полимербетонов на основе фенольных смол. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 95—98.

123914. Зайцев Ю. В. Исследование цементного камня, гипса и бетона при длительном сжатии. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 65—73 с табл.

123915. Ипполитов Е. Н., Попов Л. Н. Исследование некоторых свойств строительных растворов на песчаном порландцементе. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 27—31.

123916. Каримова Э. Г., Мухутдинова Р. Н., Глекель Ф. Л. Влияние алунита на стойкость П-цемента в магниезиальных растворах. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 261—265.

123917. Коптев Д. В., Буханцев Е. Н. Рациональный способ удаления стружки и пыли при фрезеровании газобетонных изделий. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 14—15.

123918. Левентон Д. В. Повышение срока службы бил роторной дробилки [для приготовления бетонов]. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 11.

123919. Лихтер И. А. Автоматическая стабилизация толщины пленки при формовании труб. [Белгор. комбинат асбестоцементных изделий]. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 19—20.

123920. Масхулия Н. Экспериментальные исследования усадки и ползучести бетонных образцов, обработанных электрическим током и пропаркой. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 15—22.

123921. Мирошников А. Д., Лапардин В. Н., Гришманов В. В. Модернизация резательной машины СМ-1211 для изготовления изделий из ячеистого бетона. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 4—5.

123922. Программный регулятор процесса сушки капиллярно-пористых строительных материалов. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 18—19. Авт.: В. Г. Воронов, М. В. Гунбин, П. А. Качанов и др.

123923. Сергеенков Г. Д., Федоров В. А. Деформативность ячеистого бетона при длительных нагрузках. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 32—33.

123924. Сторожук Н. А. К вопросу уплотнения бетонных смесей вибровакуумированием. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 110—115. Список лит.: 9 назв.

123925. Усманов З. У. Полимеры для гидротехнического и гражданского строительства. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 227—233.

16.3.4 Технология строительства. Строительные конструкции. Части зданий. Строительные механизмы

123926. Адигамов К. А., Монастырский А. М., Колесников Н. И. Выбор диаметра шнековой подрезающей фрезы землерезной машины. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 159—163.

123927. Акбаров Х. А. К вопросу о математическом выражении процесса ударного уплотнения глинистого грунта. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 130—134.

123928. Александрян Э. К вопросу изучения когезионной прочности эпоксидных полимеррастворов [в стыках строительных конструкций]. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 34—38.

123929. Белогорцев И. Д., Рыбьев И. А., Бакалин Ю. И. Современное применение эмалей для отделки архитектурных и строительных изделий. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 80—83.

123930. Боршнев П., Овчарова В. При одинаковых производственных условиях — единый уровень норм [на предприятиях сборного железобетона]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 107—114.

123931. Бухаркин Е. Н. Повышение экономичности систем теплоснабжения заводов сборного железобетона. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 44—48.

123932. Власов Л. Выносливость изгибаемых элементов из легкого железобетона на ахалкалакских пористых заполнителях. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 7—14.

123933. Габузов Р. О трещиностойкости железобетонной плиты при смешанных граничных условиях. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 23—30.

123934. Данилова Л. К., Шевченко-Корженецкая И. К., Ивченко К. П. Праймирующие составы [для герметизации строительных конструкций]. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 17.

123935. Зиятдинов Ш. Ш., Коржавин Б. Б., Кордуб В. Н. Исследование процесса увлажнения связанных грунтов нейтральным и гамма-методами в карьерах при сосредоточенных замочках. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 266—274. Список лит.: 6 назв.

123936. Иванов А. А. Исследование долговечности отделочных покрытий ячеистобетонных изделий. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 25—26.

123937. Ицкович А. А. О работе трехслойных конструкций инвентарных зданий при длительной нагрузке на поперечный изгиб. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1974, вып. 97 ©, с. 4—10.

123938. Криворотов А. П. Напряженное состояние песчаного основания в начальной стадии выпирания грунта из-под жесткого штампа. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 125—130. Список лит.: 8 назв.

123939. Кучерова Э. А., Морозова Г. В. Исследования по отделке панелей плоским стеклом. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 87—91. Список лит.: 5 назв.

123940. Максимов Г. М., Дубовик Н. П., Бровко В. А. К вопросу определения эффективности работы предприятий по ремонту формоснастки на заводах сборочного железобетона. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 109—110.

123941. Мануилов Н., Лагидзе Н. Предложения по индустриальному строительству малоэтажных жилых зданий с применением передвижных формирующих установок. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 3—7.

123942. Миронов В. С., Чертоляс Н. Ф. О развитии зон пластических деформаций в основании под сферическим штампом. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 169—172. Список лит.: 5 назв.

123943. Самсонов Н. Г. Учет влияния гидродинамического давления при расчете устойчивости откоса. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 32—37. Список лит.: 6 назв.

123944. Сизов В. Н., Туаршев К. У., Милейковский М. А. Индустриальное изготовление водонепроницаемых железобетонных изделий. Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 3—6.

123945. Улитина Е. Н. Определение с помощью ЭВМ области рационального применения строительных конструкций. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1974, вып. 97 ©, с. 19—32.

123946. Хазан С. К расчету основных параметров формовочного поста с трехмассной вибросистемой [для виброштампования железобетонных изделий]. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 45—53.

123947. Хазан С. К расчету упругих прокладок формовочного поста с трехмассной вибросистемой [для виброштампования железобетонных изделий]. — Сборник науч. трудов Тбил. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий, 1973, № 7, вып. 2, с. 39—44.

123948. Хасанов Р. Ш., Хрулев В. М. Влияние агрессивных сред на диффузионную проницаемость клеевых швов древесины. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 99—103. Список лит.: 8 назв.

123949. Чичерин И. И. Исследование влияния некоторых факторов на продолжительность вспомогательных операций и производительность сваепогружающих агрегатов. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 74—84.

123950. Юсупов К. Ю. Вопросы методики исследования устойчивости глубоких опор при горизонтальной нагрузке. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 170—177.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

123951. Арон П. Л. Противофильтрационный экран на мелиорируемых массивах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 87—89.

123952. Арон П. Л., Гузман М. И. Фильтрующая дрена из гидrofобного материала. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 84—87.

123953. Бурцев Ю. П. Трансформация сечений каналов в легкоразмываемых руслах. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инже-

неров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 135—137.

123954. Горбачев Р. М. О качестве противифльтрационной обшивки Каршинского магистрального канала. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 254—260. Список лит.: 7 назв.

123955. Дживок Г. С. Исследование бассейнового регулирования доотдачи. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 138—142.

123956. Зухриддинов К. З. Опыт автоматизации водораспределения первого отделения Большого Ферганского канала. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 94—98. В огл. авт.: К. З. Захриддинов.

123957. Карабаев К. К. Улучшение эффективности бетонной облицовки каналов применения отходов нефтеперерабатывающей промышленности. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 275—276.

123958. Каримов Р. М., Махмудов Э. Ж. Новый метод гидравлического расчета каналов при равномерном движении воды. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 142—147. Список лит.: 5 назв.

123959. Кенесарин Н. А., Юсупов Г. У. Инженерно-геологические условия района строительства головной части Каршинского магистрального канала. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 53—60.

123960. Кононов В. Г., Филиппов Н. О., Филиппова Г. А. Экономическая эффективность натуральных гидравлических исследований гидросооружений. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 38—40.

123961. Лопушанский В. И., Хабиров А. С. Движение грунтовых вод в районе оросительных каналов с учетом перетекания через слабопроницаемую прослойку. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 60—68.

123962. Муслимов У. Технология орошения и борьба с потерями воды. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 38—39.

123963. Насонов А. Водохозяйственным объектам — высокое качество. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 18—19.

123964. Останков П. А. Исследование путей повышения экономичности бетонных работ [в гидротехническом строительстве] в условиях жаркого климата Средней Азии. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 249—254.

123965. Распопин Г. А. Тепловая защита ледовых перемычек и дамб. — Изв. вузов. Стр.-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 116—121.

123966. Рахимбаев Ф. М., Есенбеков А. Е. Гидрогеолого-мелиоративные условия территории городов и райцентров КК АССР. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 69—80. Список лит.: 7 назв.

123967. Рудой Б. З., Вержевкина Л. А. Гидрохимический режим воды Северо-Крымской оросительной системы в каналах Каланчакского массива. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 130—135.

123968. Судаков В. П. Автоматический пуск насосов на подкачивающих насосных станциях закрытых оросительных систем. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 219—223.

123969. **Ткаченко Б. Н., Добрянский Н. Н.** Мягкие насадки-гасители для водозаборных трубопроводов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 23—25.
123970. **Томин Е.** Новая технология строительства закрытого дренажа. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 30—35.
123971. **Травин Э. Г.** Напряжения и деформации в многослойных плитах [для облицовки каналов] из-за температурных изменений. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 233—242.
123972. **Тулицын Б. А., Асатрян В. Т.** Регулирование уровней грунтовых вод с помощью закрытого горизонтального дренажа. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 181—184. Список лит.: 6 назв.
123973. **Филиппов Н. О., Филиппова Г. А.** Трубчатые водовыпуски из распределительных каналов с цилиндрическими затворами. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 26—31.
123974. **Хожиматов А. Х.** О технологических схемах осаждения речных наносов на каменистых пойменных землях. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 164—170.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

123975. **Боцула Л. И.** Протяженный поляризационно-ионный уловитель высокодисперсной сажи и дыма. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 85—88.
123976. **Васильев В. Б., Вавилин В. А.** Математическое моделирование процессов биологической очистки вод в системе с активным илом. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 427—439. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
123977. **Взнуздаев С. Т.** Районирование подземных вод Молдавии в целях использования их для водоснабжения. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 174—181.
123978. **Волков Л. С., Глиннина Л. А., Рабинович А. Л.** Обезвоживание осадков отработанных моющих растворов [при очистке сточных вод]. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 135—137. Список лит.: 6 назв.
123979. **Грачев Ю. Г., Глушенко В. П.** Расчет режимов работы центральных пылесосных установок. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 131—134.
123980. **Джумаев Д. Ю.** Исследование работы отстойника с регулируемым осаждением взвеси, совмещенного с медленным фильтром. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 105—113.
123981. **Комарницкий Б. В., Стефанович В. В.** Изменение температуры воздуха в перфорированных воздуховодах с теплопередающей стенкой. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 138—141.
123982. **Коростелев Ю. А.** Расчет перфорированного воздуховода из полиэтиленовой пленки по минимальным энергетическим затратам. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 141—146.
123983. **Петров В. Г.** Применение теории источников-стоков к исследованию гидродинамики дырчатых систем горизонтального отстойника. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 146—150.
123984. **Салов П. Г.** О кинематической структуре потока у фронтального конфузторного водоприемника. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 210—219.

123985. Свечин Н. В., Пунагин В. Н. О влиянии климата Азии на бетонные сооружения. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), вып. 65 ©, с. 242—249.

123986. Цветов С. А., Либеров В. С. Обеспечение безаварийной эксплуатации газовых хозяйств. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 12—15.

16.4 Энергетика

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

123987. Быховский Ю. С. О точности определения средней температуры. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 65—71.

123988. Изучение измерительных средств на кафедре теплотехники. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 38—41. Авт.: Ю. А. Рябцев, В. Н. Шафир, П. Г. Зорькин и др.

123989. Калашников А. С. О влиянии поглощения на распространение тепла в среде с теплопроводностью, зависящей от температуры. — Журн. вычислит. математики и мат. физики, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 689—696. Список лит.: 8 назв.

123990. Орлов К. С. Оценка коэффициента влаговыведения в противоточных воздухоохладителях. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 49—53.

123991. Равич М. Б., Шуркин Е. Н., Ридер К. Ф. Метод подавления образования окислов азота в высоконапряженных топках беспламенной горения. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 53—55.

123992. Сорока Б. С. К вопросу о разработке серий типоразмером плоскоструйных горелок методом масштабирования. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 33—37. Список лит.: 12 назв.

16.4.2.1 Паротехника

123993. Ахтырский А. А., Соколов Ю. А., Церерин Ю. А. Повышение паропроизводительности котлов ДКВР-10/13 с сохранением основных габаритных размеров. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 29—31.

123994. Виленский Н. М., Батов Б. И., Ключев Ю. Б. По поводу статьи «Об определении экономической эффективности мероприятий по экономии топлива при реконструкции тепловой схемы паротурбинных установок» [Авт.: М. П. Фадюшина, А. Г. Лифшиц, Д. С. Жеваков. Журн. «Пром. энергетика», 1975, № 1]. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 37—38.

123995. Новый способ производства крупногабаритных дисков без осевого отверстия. [Ковка роторов паровых турбин]. — Кузнечно-штампочное производство, 1976, № 5 ©, с. 6—9. Авт.: Г. А. Пименов, С. И. Коваль, М. А. Тимофеев и др.

123996. Сжигание серы и сероводорода в котлах ПКС. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 46—48. Авт.: С. А. Цыганков, Л. С. Черный, М. М. Кочеров и др.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели.

123997. Комплекс методов для исследования процесса старения масел в дизелях. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 45—48. Авт.: Е. В. Данилова, О. А. Никифоров, А. И. Турбина, В. А. Сомов

123998. Лейбина А. П., Мохнаткин Э. М. Оценка износа двигателя путем определения содержания металла в маслах. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 48—50. Список лит.: 7 назв.
123999. Чалабов В. Г., Бреховских И. С., Арамян П. А. Исследование работы фильтрующего материала для очистки дизельного выхлопа от сажи. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 263—269.

16.4.2.3 Холодильная техника

124000. Мартынов А. В. О терминологии в области низкотемпературной техники. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 44—45. Список лит.: 6 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика, Ветроэнергетика, Гелиоэнергетика, Геоэнергетика, Биоэнергетика

124001. Абуталиев Ф. А. О реактивном сопротивлении насоса. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 194—203. Список лит.: 5 назв.
124002. Вахрамеев Б. А. Новые машины ПО «Уралгидромаш». — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5, с. 1—2.
124003. Гидроциклоны для очистки затворной воды насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5, с. 45—46. Авт.: Н. И. Глаголев, Я. Х. Прилуцкий, В. Ю. Липманович, В. В. Зинкевич.
124004. Гусак И. В. Исследование ступенчатых кольцевых водоструйных насосов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 49—58.
124005. Гусак И. В. Кавитационные испытания кольцевого водоструйного насоса. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 188—194.
124006. Гусак И. В. О потерях энергии в камере смешения кольцевого водоструйного насоса. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 99—106.
124007. Гусак И. В. Расчет эжекции кольцевого водоструйного насоса. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 58—65.
124008. Ляшков В. И. Определение характеристик насосов высокого давления для криогенных жидкостей. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 11—13. Список лит.: 7 назв.
124009. Переверзев С. К., Толчинский М. Л. Выбор рабочих органов для малого осевого насоса 08-25г. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 177—181.
124010. Улугходжаев К. Х. К вопросу эксплуатационной надежности пропеллерных насосов ПГ-35 МА. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 88—94.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

124011. Баранников Н. М., Гончаров В. Н., Шепотько Я. Р. Экспериментальное исследование воздушного охладителя сжатого воздуха. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 27—28.
124012. Сосновский Л. А., Кудрявцев И. В. Расчетно-экспериментальная оценка сопротивления усталости коленчатых валов оппозитных компрессоров. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 6—9. Список лит.: 9 назв.

124013. Филатов С. Н., Домашнев А. Д., Варнаков С. В. Исследование процесса герметизации разъемных соединений вакуумных систем. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

124014. Абламунец И. Г., Шатерников В. Е. Расчет параметров [индукционного] витка над движущейся поверхностью. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 177—182.

124015. Александров А. А., Смелков Г. И., Виноградов А. И. Тиристорный коммутатор для измерения мощности короткого замыкания. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 36—37.

124016. Алыпova Л. В., Дмитриевский В. С. Влияние формы газовой включения на отказы электрической изоляции. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 20—22. Список лит.: 7 назв.

124017. Аникеенко В. М., Графов В. Ф., Трескина М. Н. Изучение бумажно-пропитанной изоляции силовых кабелей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 40—43. Список лит.: 6 назв.

124018. Аникеенко В. М., Куликова Т. В. Исследование теплового расширения некоторых полимерных пленок. [К применению в изоляции]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв.

124019. Аникеенко В. М., Лесков В. В. Исследование импульсной стойкости изоляции эмальированных приводов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 3—6.

124020. Блюмберг В. А. О системе технического обслуживания и ремонта электрических машин и аппаратов. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 15—17.

124021. Богданова Н. И., Монюшко А. Н. Электрифицированные стелды для изучения общей электротехники. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 33—35.

124022. Брянцев А. В., Иванов В. И. Определение точности измерения температур тонких лент резисторов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 76—84. Список лит.: 9 назв.

124023. Будовский А. И. Работа быстродействующих контакторов устройств рПН с вакуумными дугогасительными камерами при отрицательных температурах. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

124024. Вайнштейн Р. А., Гетманов В. Т. О стопроцентной селективной защите от замыкания на землю обмотки статора синхронных генераторов укрупненного блока. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 68—73.

124025. Венсловас А. И. О некоторых устройствах автозапуска двигателей напряжением до 1000 в. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 20—21.

124026. Высоковольтный преобразователь на фототиристорах. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 51—53. Авт.: В. М. Курцин, А. М. Рыжков, А. И. Савкин и др.

124027. Голубев В. П., Крылов Д. А., Стародумов В. М. Исследование влияния температурного режима процесса термовакуумной обработки на термическое старение целлюлозной изоляции. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 21—22.

124028. Гольдин Р. Г., Зборовский И. А. Расчет трансформаторов для систем возбуждения синхронных машин с учетом старения изоляции. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 41—44. Список лит.: 9 назв.

124029. Деревянко В. И., Похолков Ю. П. К методу определения дефектности обмоточных эмальпроводов, применяемых в низковольтном

электротехническом оборудовании. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 56—60.

124030. **Дмитревский В. С.** Методика выбора сечения токопроводящих жил высоковольтных гибких кабелей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 7—14. Список лит.: 5 назв.

124031. **Додогорский Н. А., Кузнецов Р. С., Фейлер Г. О.** Низковольтные аппараты в десятой пятилетке. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 4—6.

124032. **Дунаевский А. Д., Омельченко Н. Я.** Электроизоляционные свойства фреона-11 и возможности его применения в высоковольтных обмотках электрических машин. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 25—27. Список лит.: 9 назв.

124033. **Егоршин В. В., Широков С. М.** Анализ чувствительного многомерного трансформаторного моста. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 103—107.

124034. **Захаренко В. А., Шмойлов А. В.** К вопросу измерения средних значений электрических величин. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 74—76. Список лит.: 9 назв.

124035. **Зелях Э. В.** Обобщение теоремы замещения (компенсации) [напряжения]. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 23—29. Список лит.: 5 назв.

124036. **Исаев В. С., Гоголев А. Я., Ковтун В. П.** Зависимость твердости коллекторной пленки [электрических машин] от ее толщины. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 31—32.

124037. **Исследование нагревостойких проводов.** — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 15—17. Авт.: Л. М. Бернштейн, Э. Т. Ларина, И. Б. Пешков и др.

124038. **Исследование совместного влияния температуры и вибрации на дефектность витковой изоляции асинхронных двигателей.** — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 48—51. Авт.: Ю. П. Похолков, П. П. Бесперстов, В. С. Ключев, В. В. Пыхтин.

124039. **Исследование электрической прочности электроизоляционных материалов при импульсном напряжении.** — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 28—29. Ат.: Н. А. Козырев, В. В. Маслов, И. Г. Пухов, Л. В. Рылина.

124040. **Керманов В. П.** Экономия электрической энергии на предприятиях, питающихся от Ростовской энергосистемы. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 6—7.

124041. **Колендовский А. С., Резник Л. Б.** Возникновение дугового разряда во взрывозащищенном электрооборудовании. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 26—27.

124042. **Кравчик А. Э., Бойко Е. П.** Учет магнитной анизотропии электротехнической стали при расчете трехфазных асинхронных двигателей. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 36—37.

124043. **Куколева Л. Е., Похолков Ю. П., Шамшур В. М.** Влияние теплового старения на образование дефектов в изоляции эмальпроводов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 52—55.

124044. **Кутявин И. Д., Степанов С. А., Воронова Л. И.** Зависимость мощности трансформатора от напряжения короткого замыкания. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 65—67.

124045. **Ломакин В. Ф., Заблонская И. К.** Новые условные графические обозначения в [электрических] схемах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 55—57.

124046. **Лондон С. Е., Томашевич С. В.** Широкополосные сумматоры мощности на трансформаторах. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 52—59. Список лит.: 6 назв.

124047. Лопухина Е. М., Семенчуков Г. А., Рустамов Т. Б. Исследование методов планирования эксперимента для анализа и синтеза асинхронных конденсаторных микродвигателей. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 58—62. Список лит.: 8 назв.

124048. Максимов Г. Н. Опыт установления оптимального режима работы синхронных двигателей. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 26—27.

124049. Меркулов В. И., Шумилов Ю. Н., Хамуляк В. В. Исследование межвиткового замыкания в обмотках высоковольтных трансформаторов под действием ионизации в газовых включениях. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 33—35.

124050. Металлокерамика в электропромышленности. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 11—15. Авт.: А. Б. Альтман, А. И. Годес, И. П. Мельшенко и др.

124051. Мусин А. Х. Угловая погрешность напряжения нулевой последовательности трансформатора напряжения типа НТМИ. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 85—90.

124052. Новые электронизоляционные материалы и системы изоляции. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 7—10. Авт.: С. Г. Трубочев, И. П. Мельшенко, Н. В. Александров и др.

124053. Полупроводящие эмали для противокоронной защиты высоковольтных электрических машин. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 23—25. Авт.: М. Б. Фромбер, Т. М. Белкина, Е. И. Ярошения, В. А. Талыков.

124054. Похолков Ю. П., Бесперстов П. П., Гладких Ю. Г. Пробой изоляции электрических машин при одновременном действии переменного и импульсного напряжения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 44—47.

124055. Похолков Ю. П., Деревянко В. И. Влияние пропитывающего состава на надежность витковой изоляции асинхронных электродвигателей. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 61—64.

124056. Сергеев А. А. Тепловые характеристики полупроводниковых вентиляций таблеточного типа при групповом их креплении на общем охладителе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 92—98.

124057. Статистический анализ разброса характеристик и параметров состояния типовых электрогидравлических усилителей мощности. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. А. Ермаков, М. О. Жукова, М. П. Селиванов и др.

124058. Степанова Г. И., Пешков И. Б., Дерюгина Л. Г. Срок службы эмалированных проводов в трансформаторном масле. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 17—21. Список лит.: 7 назв.

124059. Талышинский Р. И. Влияние наклепа на электромагнитные характеристики магнитопроводов. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 34—35.

124060. Третьяков Б. Г. Возможность получения дополнительной информации о характере повреждения при выполнении защиты от замыкания на землю на токе с частотой 25 Гц. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 91—94.

124061. Устройство для импульсного заряда химических источников тока. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 57—58. Авт.: А. Н. Герман, Г. В. Виноградов, Н. Н. Анохин, В. Ф. Прудников.

124062. Харлан Г. Д. Магнитная проницаемость электротехнической стали при волновых процессах в электрических машинах. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 32—34.

124063. Цукерник С. В., Штеренберг А. Б. Испытание новых систем изоляции обмоток повышенным напряжением. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 29—31.

- 124064 Чернявский Б. Г. О применении бестрансформаторных тиристорных регуляторов тока подмагничивания дугогасящих катушек. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 41—43.
124065. Энгельсберг Ф. Б., Александрова Т. З. Импульсные разрядные характеристики и вольт-кулонные зависимости воздушных промежутков. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 47—50. Список лит.: 7 назв.

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация.
Электросвязь. Телевидение. Электроника

124066. Абрамов Г. В., Глазунов В. А. Один из методов определения рассеивающих свойств большеразмерных объектов. [Допплеровский способ обраб. сигналов]. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 13—17.
124067. Абрамов Г. В., Глазунов В. А., Прокудин В. В. О возможностях использования искусственных методов формирования плоского поля в лабораторных условиях. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 18—23. Список лит.: 6 назв.
124068. Антыкова Л. И., Дымский В. Н., Чони Ю. И. Расчет преобразователя магнитострикционной линии задержки по заданному сигналу методами теории синтеза антенн. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.
124069. Арефьев В. Н., Дианов-Клоков В. И. К оценке влияния метеорологических факторов на ослабление лазерного излучения 10,6 мкм континуумом водяного пара в «чистой» атмосфере. — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 923—926. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
124070. Баев Е. Ф., Бурылин Е. И. К расчету линии задержки с учетом потерь в элементах. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 106.
124071. Базарницкий Ю. Б., Горбин В. В. Преобразователь частоты СВЧ диапазона на металлокерамическом триоде. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 122—128. Список лит.: 6 назв.
124072. Базарницкий Ю. Б., Горбин В. В., Петросян А. В. Определение входного коэффициента передачи металлокерамического СВЧ триода при воздействии сигнала и гетеродина. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 115—122.
124073. Базарницкий Ю. Б., Петросян А. В., Толочаненко А. Ф. Расчет входной цепи транзисторных устройств СВЧ. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 86—92. Список лит.: 6 назв.
124074. Базарницкий Ю. В. Анализ работы транзисторного преобразователя частоты СВЧ диапазона. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 99—109. Список лит.: 7 назв.
124075. Байков Ю. Г., Федотов В. И. Исследование согласования широкополосных транзисторных усилителей при слабом и сильном сигналах. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 99—100.
124076. Барков Л. Н., Бровяков В. П., Вечканова Р. А. К вопросу о расчете критической длины волны П- и Н-волноводов. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 155—157. Список лит.: 14 назв.
124077. Бей Н. А., Якушева Н. М., Орбачевский Л. С. Фазовая скорость волн в трехмерной бесконечной решетке вибраторов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 94—96.
124078. Белавин В. А., Васильев Ю. А. Транзистор — фазосдвигающая цепь и элемент перестройки управляемого генератора и регенеративного избирательного усилителя. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 32—36.
124079. Белавин В. А., Козлов В. А. О возможности построения нулевого фильтра [частот] на основе теплоэлектрического элемента. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

124080. Белавин В. А., Краснов В. Б. Генераторы импульсов низких частот. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 49—53. Список лит.: 5 назв.

124081. Белавин В. А., Ярмухаметов Р. И. Теоретическое и экспериментальное исследование хематронного усилителя. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 37—43. Список лит.: 5 назв.

124082. Белов П. В., Кириллов Н. Е., Шелкеин В. П. Эффективность двумерных систем пространственно-временной обработки сигналов в КВ каналах связи. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 90—94.

124083. Бровкин Л. А., Бородянский Э. С., Никитин В. Г. Преобразователь вибрационных ускорений с коррекцией на несущей частоте. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 80—82.

124084. Вечканов Г. П., Вечканова Р. А. Частотные искажения в фазовом нуль-органе на параметрическом генераторе. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 72—79.

124085. Видерхольд Г., Доннерхаке К. Х. Возбуждение CO₂-лазеров с поперечным самоподдерживающимся разрядом. [Докл. специалистов из ГДР на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 872—878. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

124086. Витков М. Г. Полосовые линии задержки с наименьшей дисперсией времени задержки по спектру. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв.

124087. Волощенко П. Ю. Исследование генератора СВЧ на двух полупроводниковых диодах. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 186—191. Список лит.: 7 назв.

124088. Воскресенский Г. В., Курдюмов В. Н. О характеристиках взаимодействия движущегося кольцевого тока с неоднородной волноводной структурой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 141—144. Рез. на англ. яз.

124089. Голосов П. Г., Малышев В. А. О синтезе дополнительной цепи, подключаемой к отражательному клистрону с целью оптимизации его выходных характеристик. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 227—237.

124090. Голосов П. Г., Малышев В. А. Особенности зон генерации двухрезонаторного пролетного клистрона. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 192—203. Список лит.: 6 назв.

124091. Гончаров Б. А., Полежаев В. А., Тузов В. М. Амплитудная характеристика регенератора радиоимпульсов на основе генератора в жестком режиме. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 47—51. Список лит.: 6 назв.

124092. Горбин В. В. Исследование преобразователей частоты на отражательных клистронах. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 150—164. Список лит.: 5 назв.

124093. Горбин В. В., Иванов М. М., Малышев В. А. Смесители СВЧ на вакуумном и ограничительном диодах. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 144—150.

124094. Горбин В. В., Петросян А. В. Исследование асинхронных детекторов СВЧ на металлокерамическом триоде. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 133—144. Список лит.: 9 назв.

124095. Гордеев В. А., Ширококов А. В., Васильев В. П. Перестраиваемый ферритовый фильтр на полуволновой линии. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 131—135.

124096. Голубков М. П., Кабанов А. Н. О пределах измерений диаметра электронного зонда. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 4—12.

124097. Грязных И. В. Динамические свойства дискретных автоматических регуляторов усиления [в радиоустройствах] — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 5 назв.
124098. Гуревич А. В., Цедилина Е. Е. Рассеяние радиоволн в ионосферных волновых каналах. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 43—58. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
124099. Давыдова Н. С., Данюшевский Ю. З. Расчет электромагнитной системы многодиодного усилителя СВЧ. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 65—74. Список лит.: 9 назв.
124100. Данилов А. Н., Петросян А. В. К нелинейному анализу транзисторных схем с учетом автосмещения. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 92—99.
124101. Долгин В. П. Метод инженерного расчета пороговых устройств. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.
124102. Дымский В. Н., Даутов О. Ш. Рассеяние электромагнитных волн на радиально неоднородном диэлектрическом цилиндре. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 17—21.
124103. Животовский Л. А. Зависимость плотности потока мощности огражденных сигналов от поляризации излучения РЛС. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 5 назв.
124104. Золотов Л. А., Кабанов А. Н. Влияние геометрической формы сварного соединения на результаты электроннолучевой микросварки. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 98—109.
124105. Зуева А. А., Зворыкин Д. Б., Штраусе Л. С. Принципы выбора полимерных композиций для негативных электронорезистов. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 27—37.
124106. Иванов М. М. Исследование ограничительных свойств вакуумного диода, включенного в передающий тракт. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 216—220.
124107. Иванов М. М. О влиянии автосмещения и индуктивности ввода на ограничительные свойства полупроводникового диода, включенного в передающий тракт. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 210—215. Список лит.: 5 назв.
124108. Инжекционный гетеролазер на основе системы Ga—In—As—P, работающий при 300°K на длине волны 637 нм. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 241—244. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, И. Н. Арсентьев, Д. З. Гарбузов и др. В огл. 2й авт.: И. Н. Арсентьева [!]
124109. Инжекционный гетеролазер с распределенными Брэгговскими зеркалами при комнатной температуре. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 245—251. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, С. А. Гуревич, Н. В. Клепикова и др.
124110. Исследование газовых лазеров с накачкой электронным пучком. [Докл. специалистов из США на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 914—922. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Вейн Джонсон, Дж. Б. Жерардо, Е. Л. Паттерсон и др.
124111. К вопросу о изготовлении гибридных микросхем СВЧ диапазона методами программируемой электроннолучевой фрезеровки. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 91—97. Авт.: О. А. Костенко, А. Н. Кабанов, С. И. Бутрим, А. А. Кафатов.

124112. Камышан А. В., Камышан В. В. Открытый резонатор с торон-дальними зеркалами. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 100—109. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
124113. Капилевич Б. Ю., Симин Н. С. Отражение от диэлектрического клина в прямоугольном волноводе — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 135—140. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
124114. Карманов И. В., Чабдаров Ш. М. Об устранении априорной недостаточности при байесовской оптимизации обнаружения сигнала. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 11—16. Список лит.: 5 назв.
124115. Коваленко В. И., Балан Н. М. Влияние аддитивных помех на качество цветопередачи. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 47—50. Рез. на англ. яз., с. 2.
124116. Копвиллем У. Х., Кучерявенко Н. С., Сизенов В. А. Детектирование стробоскопического ядерного спинового эха. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 106—107.
124117. Косогор А. Л., Малышев В. А. К теории преобразования частоты в линии передачи с распределенной нелинейной утечкой. — Труды ин-га (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 128—133.
124118. Кравченко Г. И., Марков В. Ф., Мочалина Л. П. Исследование сверхрегенеративного обнаружителя сигналов. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 14—17.
124119. Кривоzubов В. П., Кубанов В. П., Габуев Г. В. Искажения радиопульсов в дождях. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 102—103. Список лит.: 5 назв.
124120. Курин В. Г., Скрынник Б. К., Шестопалов В. П. Оптимизация связи генератора дифракционного излучения с нагрузкой. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 128—134. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
124121. Кутлин Н. Х., Ушаков П. А. Режекторный фильтр на основе РС-структуры с распределенными параметрами с одноэлементной настройкой нулевой частоты. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 80—85.
124122. Кутявин В. С. Выбор конструктивных параметров магнитной головки видеомагнитофона. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 31—34. Рез. на англ. яз., с. 2.
124123. Леланд В. Т. Короткоимпульсный CO₂-лазер: связь между параметрами электрического разряда и КПД. [Докл. специалиста из США на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 855—864. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
124124. Лукин М. И., Стригин В. А. Цифровой измеритель эталонных уровней телевизионного сигнала. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
124125. Макаров С. Б., Цикин И. А. Помехоустойчивость одного алгоритма поэлементного приема с обратной связью по решению при наличии межсимвольной интерференции. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 8—13.
124126. Макарова Л. В. Метод расчета варакторных умножителей частоты. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 158—169. Список лит.: 11 назв.
124127. Макарова Л. В. Применение полиномов Лежандра для анализа нелинейных цепей. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 170—176. Список лит.: 5 назв.

124128. **Малляр А. М.** Единый метод расчета РС-схем низкочастотной коррекции. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 107—109. Список лит.: 5 назв.
124129. **Малышев В. А.** Простой метод определения последовательного сопротивления в эквивалентной схеме туннельного диода. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 164—165.
124130. **Малышев В. А., Толоманенко А. Ф.** Анализ работы коллекторной цепи в транзисторном параметрическом умножителе СВЧ. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 70—80. Список лит.: 8 назв.
124131. **Малышев В. А., Толоманенко А. Ф.** Общая теория параметрического преобразования частоты. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 80—85.
124132. **Малышев В. А., Червяков Г. Г.** Синтез автогенераторов СВЧ на туннельных диодах, работающих в режиме максимального к. п. д. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 166—173. Список лит.: 7 назв.
124133. **Манукян Э. М.** К вопросу об уравнениях интегрального транзистора. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.
124134. **Марданов Р. Ф.** Электромагнитное поле открытого нестационарного резонатора. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 65—70. Список лит.: 7 назв.
124135. **Махов А. И.** Ультразвуковой фазометр. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 9—12.
124136. **Мещанов В. П., Тищенко В. И.** Оптимальные частотные характеристики волноводных направленных ответвителей. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 40—42. Список лит.: 8 назв.
124137. **Москаленко Е. П.** К расчету проходных регенеративных двухрезонаторных усилителей СВЧ. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 204—210.
124138. **Направленные ответвители шлейфового типа на П- и Н-волноводах.** — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 149—154. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. С. Чекина, Р. А. Вечканова, Л. Н. Барков, В. П. Бровяков. В огл. 3-й авт. Л. Б. [!] Барков.
124139. **О взаимодействии пучка ускоренных электронов с пленками полимеров.** — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 38—53. Авт.: А. П. Мартыненко, В. Ф. Заболотнов, А. Н. Кабанов, Д. Б. Зворыкин.
124140. **Одноимпульсный неодимовый лазер периодического действия с преобразованием частоты излучения.** — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 275—279. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Б. Андреев, В. Д. Волосов, А. А. Мак и др.
124141. **Полухин Ю. Н.** Условие существования поля круговой поляризации в крестообразном сочленении двухсвязных линий передачи. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 136—142. Список лит.: 5 назв.
124142. **Полухин Ю. Н., Китайцев А. А.** Использование ферритового преобразователя для спектрального анализа СВЧ импульсов. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 108—124. Список лит.: 6 назв.
124143. **Полухин Ю. Н., Романов А. И., Галдина Н. М.** Режекторный ферритовый фильтр на симметричной полосковой линии. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 143—148.
124144. **Пьянков Б. Л.** Влияние отклонений параметров ФНЧ узкополосного коммутлируемого фильтра на качество сигнала на его выходе. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 75—79.

124145. Радченко А. Ф. К теории умножения СВЧ на коротких и длинных полупроводниках. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 51—61. Список лит.: 8 назв.

124146. Разработка мощного йодного лазера в Институте физики плазмы в Гарчинге, ФРГ. [Докл. специалистов из ФРГ на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 906—913. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Бредерлов, Е. Филл, В. Фусс и др.

124147. Романенко Ю. И. Исследование 3-децибельного делителя мощности. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 96—100.

124148. Рослонец Станислав. Характеристика внешней синхронизации СВЧ генератора на лавинно-пролетном диоде. [Статья из Польши]. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 43—46.

124149. Росляков Ю. В., Вольфсон Л. Ю., Кабанов А. Н. Исследование характеристик электронной пушки со стержневым катодом из гексаборида лантана. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 21—26.

124150. Росляков Ю. В., Вольфсон Л. Ю., Кабанов А. Н. Некоторые эксплуатационные особенности стержневого катода из гексаборида лантана с электроннолучевым подогревом. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 13—20.

124151. Садыков Э. А., Судариков А. А., Фузик Н. С. Генератор двухчастотного напряжения возбуждения для оконечного усилителя ВЧ в бигармоническом режиме. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 109—111. Список лит.: 5 назв.

124152. Сапогин В. Г., Давыдовский В. Я. Сжатие сигналов в дисперсионных СВЧ системах с медленно меняющимися параметрами. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 221—226. Список лит.: 5 назв.

124153. Семенцов В. И. Расчет индуктивностей плоских проводников в слоистых средах. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв.

124154. Скупой В. Ф. Усиление мощности высокостабильных колебаний синхронизированным транзисторным автогенератором. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 109—115.

124155. Стенды для ремонта и настройки студийного телевизионного оборудования. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Ю. Е. Ефимов, В. Я. Злозный, Е. И. Стократов и др.

124156. Турченков Л. П. О неустойчивости положения и размеров рэстра при его автостабилизации. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 51—52. Рез. на англ. яз., с. 2.

124157. Турчин В. И. К теории зондового метода измерения диаграммы направленности антенн. — Изв. вузов. Радиофизика, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 110—115. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

124158. Тюхтин М. Ф. Анализ влияния точности изготовления на параметры несимметричных полосковых линий. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 90—95. Список лит.: 6 назв.

124159. Уормхауд Дж., Марабелла Л., Стейнфилд Дж. И. Измерение ширины линий, уширенных давлением, с помощью инфракрасных параметрических генераторов. [Докл. специалистов из США на II Всесоюз. симпозиуме по физике газовых лазеров. Июнь 1975 г.] — Квантовая электроника, 1976, т. 3, № 4 ©, с. 865—871. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

124160. Упрощение оптической юстировки в телекинопроекторных. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 68—69. Рез. на англ. яз. с. 2

Авт.: А. И. Черников, Е. И. Сосновский, А. В. Найденев, А. С. Резниченко.

124161. Устранение помехи на выходе АСБ-3, АСБ-5, возникающей при смене спецэффектов. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 34—38. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: В. А. Красовский, А. С. Резниченко, А. В. Найденев, В. А. Бочаров.

124162. Ушаков П. А., Гильмутдинов А. Х. Проектирование РС-фильтров с минимальной чувствительностью нулей передачи к температуре. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 86—89.

124163. Фетистов Ю. И., Новосельский И. М. Автоматический измеритель составляющих комплексного сопротивления и проводимости электрохимической ячейки. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 54—57.

124164. Филипский Ю. К. К вопросу о динамическом коэффициенте передачи. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 18—22.

124165. Фролов О. П. Направленные свойства зеркальных антенн. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 34—39. Список лит.: 9 назв.

124166. Харченко А. А., Мыльников В. С. Эффекты памяти в реальных кристаллах прозрачных диэлектриков при мощном оптическом возбуждении. — Письма в «Журн. техн. физики», 1976, т. 2, вып. 6 ©, с. 280—283.

124167. Царева А. Н. КПД двухтактных каскадов усиления с последовательным управлением. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 104—105.

124168. Чони Ю. И., Морозов Г. А. Оптимизация решений задач синтеза антенн с учетом случайных погрешностей реализации. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 108—111. Список лит.: 8 назв.

124169. Шарнин Л. М., Куприянов С. С., Квиташ Р. И. Способ управления движением горизонтальных линий на экране ЭЛТ. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 103—105.

124170. Шарнин Л. М., Салахияев А. Ф., Валов О. П. Синхронизация телевизионной системы отображения информации. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 22—27.

124171. Электроннолучевая металлизация полиимидных пленок. [К производству печатных плат]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 71—77. Авт.: Д. К. Вележев, Д. Б. Звонькин, Ю. Д. Болотовский, Б. Н. Мельников.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

124172. Бойков А. Д., Дмитриев А. Н., Егулов Н. Д. Методика определения передаточной функции линейного объекта в виде дробно-рационального выражения. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 83—90.

124173. Бояринов В. С., Чиркова М. М. К исследованию динамики некоторых нелинейных систем автоматического регулирования. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 60—68.

124174. Быстродействующий сдвоенный управляемый компаратор в гибридно-пленочном исполнении. — Радиотехника, 1976, т. 31, № 5 ©, с. 80—84. Список лит.: с. 7 назв. Авт.: Г. Д. Бахтиаров, В. М. Мамро, В. А. Вавилов, Г. И. Венцель.

124175. Габсалямев Г. Г. Компенсация концентрационной погрешности электрохимического датчика скорости. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 58—64.

124176. Габсалимов Г. Г., Струкова К. А. О возможности электрохимического датчика скорости в морской воде и других жидких средах. — Труды КАИ (Казан. авиац. ин-т), 1974, вып. 164 ©, с. 71—74. Список лит.: 8 назв.

124177. Китайцев А. А., Савченко Н. И. Частотная селективность ртутного датчика-преобразователя — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1974, вып. 61 ©, с. 125—130. Список лит.: 8 назв.

124178. Кулер В. Я., Филимонов Н. И. Функциональный кодирующий преобразователь. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 100—102.

124179. Малышев В. А., Червяков Г. Г. Асинхронные логические элементы СВЧ. — Труды ин-та (Таганрог. радиотехн. ин-т), 1974, вып. 27 ©, с. 174—185.

124180. Прокофьев В. Н., Скрицкий В. Я., Водопьян П. О. Гидравлика и пневматика в промышленных работах. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 19—23.

124181. Промышленные роботы и их применение для автоматизации производственных процессов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 14—17. Авт.: П. Н. Белянин, В. Н. Данилевский, Н. П. Князева и др.

124182. Пушков А. П. Реле направления мощности на полупроводниках с применением параметрического делителя частоты. — Изв. Гом. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 77—84. Список лит.: 6 назв.

124183. Филимонов Н. И., Репина Г. В. Полуавтоматическое устройство для перевода графической информации в электрическую. — Труды Куйбышев. авиац. ин-та, 1973, вып. 61 ©, с. 97—99.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

124184. Боярко Н. Н., Вальчук В. К. Стендовые испытания упорных гидродинамических подшипников циркуляционных насосов АЭС. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

124185. Афанасьев К. М. О разработке нейтрализатора для карьерного автотранспорта. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 69—72.

124186. Васильев М. В., Аленичев В. М. Приложение математических методов для решения горнотранспортных задач карьеров. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 31—34. Список лит.: 7 назв.

124187. Взрывозащитные асинхронные двигатели для привода шахтных вентиляторов местного проветривания. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 44—45. Авт.: В. А. Вайсенгольц, В. В. Кайка, Г. В. Красников и др.

124188. Газаров Р. Е. О нормах по технике безопасности на предохранительные устройства [в горнодобывающей промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 36—37.

124189. Глушко Д. К. Исследование эксплуатационной надежности тормозной системы карьерных автосамосвалов БелАЗ-540. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 51—53.

124190. Егоров К. И. Эффективность и безопасность труда на горных работах. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 68—69.

124191. Жамкоян А. Х., Аванзян К. О. Магнитоупругий ленточный силоизмеритель для систем автоматики в горнорудной промышленности. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 7—18.

124192. Исследование изменений параметров изоляции узлов и деталей рудничного электрооборудования при напряжениях 380, 660 и 1140 В. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 38—41. Авт.: Ю. П. Антонов, Д. И. Герценштейн, В. В. Халимов, М. Г. Корницкий.

124193. Мартикян К. М., Пашенко В. В., Горохова Л. М. Применение электронно-вычислительных машин при анализе данных разведки и эксплуатации месторождений полезных ископаемых. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 321—328.

124194. Набоков Э. П., Шпилов А. Д. Эксплуатационные требования к напряжению короткого замыкания шахтных КТП. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 8—11.

124195. Носов А. М., Набоков Э. П., Беккер Р. Г. Промышленные испытания шахтных КТП с повышенным напряжением холостого хода. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 11—12.

124196. Пономарев К. Н. Задачи надзора за охраной недр. — Безопасность труда в пром. сти, 1976, № 4 ©, с. 43—44.

124197. Противопожарная автоматическая установка УВЗ [для горнодобывающей промышленности]. — Безопасность труда в пром. сти, 1976, № 4 ©, с. 20—21. Авт.: В. Т. Коржов, В. В. Василенко, К. И. Лапин, В. И. Сергиенко.

124198. Раснер М. И., Шварцер В. Я. Распределение автосамосвалов в забоях при фиксированном закреплении. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 35—37.

124199. Устройства для разминовки шахтного подвижного состава в однопутевых выработках. — Горный журн., 1976 № 5 ©, с. 55—57. Авт.: Г. П. Копышев, Б. И. Сергеев, В. С. Бухтин и др.

124200. Шелудков В. Е., Алексеенко А. В., Ильин С. А. Влияние квалификации работников на качество оперативного управления горным производством. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 29—31.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

124201. Автоматизированная система типа «Режим-3» для управления процессом шарошечного бурения. — Горный журн., 1976 № 5 ©, с. 11—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Б. Ушаков, Ю. В. Плеханов, А. Г. Булах, Н. Г. Войдецкий.

124202. Автоматизированный способ определения гранулометрического состава [взрыванной] руды. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 15—16. Авт.: В. И. Терентьев, В. И. Губкин, М. Б. Семунькин и др.

124203. Бахчисарайцев А. Н., Папазян Э. В. Техника бурения шпуров и скважин на рудниках Франции. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 53—66.

124204. Берсенев Г. П., Сумин И. Н., Хорошев В. И. Безопасность работ при ремонте буровых станков 2СБШ-200. — Безопасность труда в пром. сти, 1976, № 4 ©, с. 16—17.

124205. Вазилев В. А., Придвижкин В. А., Торопов В. А. Основные направления конструирования малолучных пневматических ручных перфораторов. — Горный журн., 1976 № 5 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв.

124206. Власов Ф. И., Михайлов А. Г., Ясашных Е. В. Радиус опасной зоны по разлету кусков породы при взрывах. — Безопасность труда в пром. сти, 1976, № 4 ©, с. 47—49.

124207. Воздвиженский Б. И., Ребрик Б. М. Пути, методы и средства оптимизации разведочного бурения. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 61—62.

124208. Гури́н А. А., Фри́дман А. Г. О границах опасных взрывных работах в подземных выработках. — Безопасность труда в пром-сти, 1976; № 4 ©, с. 45—46.

124209. Лёвченко Н. С. Расходомер промывочной жидкости. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 54—55.

124210. Морозов Ю. Н., Иванов А. А. Зависимость скорости бурения от работы породоразрушающего инструмента. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 55—57.

124211. О дроблении горной породы при камуфлетном взрыве. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 275—281. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Н. Родионов, В. М. Цветков, И. А. Сизов, Б. Г. Луаншов.

124212. Промышленные испытания термомеханического способа бурения скважин в подземных условиях. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 49—50. Авт.: С. А. Полуянский, Л. Т. Холявченко, Ю. Н. Игнатович и др.

124213. Технология нанесения износостойких покрытий способом электроконтактной наплавки [для упрочнения опор шарошечных долот]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 32. Авт.: В. А. Задов, Н. А. Смирнов, Е. М. Черемиснов, В. Н. Батраков.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

124214. Григорян Н. А. Оценка энергоёмкости процессов разрушения горных пород ударной нагрузкой. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 45—51.

124215. Киселев А. С. Опыт закладки большого объема выработанного пространства. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 41—42.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

124216. Гайдин А. М. Всесоюзная конференция по геотехнологическим методам добычи полезных ископаемых. — Разведка и охрана недр, 1976, № 5 ©, с. 62—63.

124217. Григорян Н. А., Синянян Р. Р., Мкртчян Б. И. Разработка математической модели общей себестоимости буровзрывных и погрузочных работ на карьерах. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 39—44.

124218. Карапетян Г. А. Выбор рационального режима работы карьера. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 339—347.

124219. Мельников Н. В., Фугзан М. Д., Кальницкий Я. Б. О технике и технологии горных работ на подземных рудниках в перспективе. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 3—7.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

124220. Абе́гян Ц. Х., Тер-Погосян Н. А. Особенности инженерно-геологических условий разработки Саригюхского месторождения бентонитов. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 19—25. Список лит.: 5 назв.

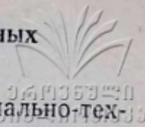
124221. Арзуманян С. С. Пути повышения эффективности буровзрывных работ на Шамлугском месторождении. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 27—31.
124222. Вклад института Механобрчермет в развитие горно-обогатительной подотрасли черной металлургии. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 18—21. Авт.: Г. Ф. Сусликов, Ф. У. Попов, Г. В. Губин и др.
124223. Григорян В. З., Минасян С. А. Поведение селена при обогащении руд цветных металлов и переработке медных концентратов Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 176—187. Список лит.: 6 назв.
124224. Исследование радионуклидного измерителя заполнения мельниц самозмельчения [на Лебединском ГОКе]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 17—18. Авт.: Б. Е. Гейзенблазен, Д. Л. Резницкий, В. И. Василенко и др.
124225. Карапетян Г. А. Карьерам цветной металлургии — мобильную технику. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 401—405.
124226. Комчугов А. А. Опыт разделки отрезных щелей на Запорожском железорудном комбинате. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 43—44.
124227. Механизация распиловки круглого леса на складе. [Рудник им. К. Либкнехта. Криворож. бассейн]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 57—58. Авт.: В. В. Белых, Д. Ф. Мурашко, И. Ш. Вальдман, В. А. Шаблей.
124228. Монтрель М. Ф. Некоторые условия эффективного внедрения АСУ качеством продукции по всему технологическому циклу железорудных горных предприятий. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 8—10. Список лит.: 8 назв.
124229. Моргулис М. Л. Осушение Кремиковского рудника. [НРБ]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 72—77.
124230. О возможности расширения номенклатуры собирателей для флотации медно-молибденовых руд Агаракского месторождения Армянской ССР. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 81—86. Авт.: Л. С. Хачатрян, В. И. Тюрникова, Ю. Б. Рубинштейн, В. П. Сорокина.
124231. Протасов В. Ф., Блажнова З. И. О возможных резервах снижения фондоемкости на карьерах цветной металлургии. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 26—29.
124232. Саградян А. Л., Аветисян Н. Ф. Технологические особенности медных руд Кафанского месторождения. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 389—395.
124233. Смирнов А. Ф. Об углах разрывов при сдвигении горных пород рудных месторождениях. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 12 назв.
124234. Совершенствование технологии обогащения на Мундыбашской магнитообогатительной фабрике. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 62—65. Авт.: Л. Ф. Рычков, И. М. Ганженко, З. М. Яковлева и др.
124235. Технологические испытания экспериментальных ванн барабанных магнитных сепараторов [в условиях обогатительной фабрики ЮГОКа]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 65—67. Авт.: Л. Г. Быков, Л. Н. Херсонцев, А. Н. Шаблей и др.
124236. Фабричнов С. М., Рыков А. Т. Совершенствование систем разработки при выемке сложных рудных тел. [Лениногор. полиметалл. комбинат]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 38—40.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

124237. Бакка Н. Т. Возможности снижения потерь гранита при добыче блоков терморезаками. — Стронт. материалы, 1976, № 5 ©, с. 8—10.
124238. Волеуев И. В. Станок для распиловки камня методом протягивания. — Стронт. материалы, 1976, № 5 ©, с. 5—6.
124239. Кочнев В. М., Клипа Б. М. Роторный экскаватор ЭР-05010 [для добычи огнеупорной глины]. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 21—22.
124240. Результаты опытно-промышленных испытаний акустической установки для обогащения кварцевых песков. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 9—11. Авт.: И. И. Попова, Ю. П. Лежнев, В. Г. Огурцов и др.
124241. Ржевский В. В., Грачев Ф. Г., Мухтаров М. А. Об уровне промышленных кондиций фосфатных руд в контурах карьеров комбината Карагау. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 22—26. Список лит.: 8 назв.

16.2.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

124242. Автоматизированное разгазование подготовительных угольных выработок с помощью аппаратуры «КАМА». — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 7—9. Авт.: А. Ш. Кильман, В. С. Леоненко, И. В. Коровина, П. А. Осорин.
124243. Будников Н. Методам изучения и распространения передового опыта — научную основу. [Угольная пром-сть]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 66—73.
124244. Выделение особо опасных забоев подготовительных [угольных] выработок. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 42—43. Авт.: А. А. Мясников, В. И. Бугримов, Ю. М. Френкель, М. И. Носков.
124245. Иванов В. А. Технический прогресс в обогащении кокеующихся углей в странах ЕЭС. — Кокс и химия, 1975, № 5 ©, с. 57—62.
124246. Механизм воспламенения угольной пыли фрикционными искрами. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 302—304. Авт.: В. Н. Качан, Н. Г. Кочерга, П. М. Петрухин, А. И. Колчинский.
124247. Многоцелевая приемно-передающая аппаратура [на угольных шахтах]. — Горный журн., 1976, № 5 ©, с. 12—14. Авт.: В. П. Катернюк, В. П. Николаев, С. А. Столбов, В. С. Ахременко.
124248. Об углекислоотообильности [угольных] шахт. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 25. Авт.: Ф. А. Абрамов, И. М. Яровой, Н. К. Масленко и др.
124249. Ольферт А. И., Островская А. В., Голенко В. Т. К вопросу формализации плановых расчетов объемов производства на углеобогатительных фабриках. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 43—47.
124250. Острый В. А., Чудакова А. В. Влияние ионного состава мочевой воды углеобогатительной фабрики на пенообразование в присутствии флокулянтов. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 9—16. Список лит.: 14 назв.
124251. Петухов И. М., Кузнецов В. П., Сидоров В. С. Расчет разгружающего действия скважин [в угледобыче]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 21—24.
124252. Применение разгрузочных пазов в забоях штреков крутых выработок опасных [угольных] пластов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 39—41. Авт.: В. И. Николин, М. П. Васильчук, И. С. Иванов, М. Ф. Малюга.
124253. Чариков Б. С., Аксенов Н. И. Оработка крутого пласта с полной закладкой выработанного пространства. [Шахта им. Н. А. Извозова. Комбинат «Артемуголь»]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 6—7.



124254. Агаев И. И. Пути повышения эффективности материально-технического снабжения в отрасли. [С предисл. ред.] — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 10—13. Авт. указан в предисл. ред.
124255. Аксегенко А. Ф., Аракелян Э. М. Социально-психологический анализ управления наукой в отрасли. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 21—23.
124256. Амиян А. В. Некоторые вопросы гидравлики пенных систем [при добыче газа]. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 24—27.
124257. Баблев С. Г., Гасанов А. П., Али-заде В. А. Исследование эффективности процесса фрезерования при восстановлении аварийных [нефтяных] скважин методом многофакторного планирования эксперимента. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 28—30. Перед текстом и в огл. 2-авт.: В. А. Али-Заде.
124258. Барский И. Л., Бронзов А. С., Пронин В. Е. Промывка скважин азрированными жидкостями и эффект кавитации. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.
124259. Влияние пленки гликолей на теплопередачу в кожухотрубных теплообменниках установок НТС. [Месторождение Газли]. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 27—28. Авт.: П. Е. Яцюк, Н. Турдыбаев, Л. И. Дьячкова и др.
124260. Мищенко Александр. Жаркий Самотлор. [Об освоении нефт. месторождения Зап. Сибири. Очерк]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 193—223.
124261. Рябков Б. Ф. О межколонных проявлениях на Самотлорском месторождении. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 55.
124262. Сатаев А. С., Игнатенко Ю. К., Марков О. Н. Удаление жидкости из газовых и газоконденсатных скважин при помощи ПАВ. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 28—29.
124263. Урманов Д. А., Бак С. И. Диспетчеризация и телемеханизация объектов нефтяной промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 29—30.
124264. Устойчивость устьевого оборудования нефтяных и газовых скважин. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 28—29. Авт.: Х. А. Асфандияров, Р. А. Максатов, А. М. Ахундов, В. М. Валовский.
124265. Эксплуатация [нефтяных] скважин, переведенных на одновременно-раздельную работу. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 35—36. Авт.: А. М. Алескеров, М. В. Агаев, Д. П. Зеневич, М. М. Агларова.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

124266. Алоян М. Г. К вопросу выбора необходимой мощности привода щековых дробилок по заданной производительности. — Труды Армипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.
124267. Бабаян А. А., Кисторян Х. А. Некоторые вопросы расчета аспирационных укрытий [на горнообогатительных предприятиях]. — Труды Армипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 243—246. В огл. 2-й авт.: Х. А. Кисторян.
124268. Бадулиан Д. А. Устройство для контроля слива масла с подшипников скольжения [стержневых мельниц обогатительных фабрик]. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 48—49.

124269. Саградян А. Л., Григорян З. К. Исследование характера коррозии этилового, бутилового, аминового ксантогенатов калия с поверхностью молибденита. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. институт цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 69—80. Список лит.: 15 назв.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

124270. Абрикосов Н. Х., Данилова-Добрякова Г. Т., Шаламберидзе Р. В. Исследование системы $\text{GeTe} - \text{Ga}_2\text{Te}_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 605—609. Список лит.: 10 назв.

124271. Бойко М. Е., Борщевский А. С., Ундалов Ю. К. Исследование сплавов разреза $\text{Cd} - \text{CdGeP}_2$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 761—762. Список лит.: 6 назв.

124272. Борщевский А. С., Высотина М. Г. Некоторые особенности диаграммы состояния $\text{Zn} - \text{Sn} - \text{P}$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 615—618. Список лит.: 14 назв.

124273. Изучение коррозионной стойкости [металлокерамических] изделий из окислов цветных, редких и редкоземельных металлов в воде. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 785—786. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. С. Кипарисов, А. И. Андриянов, С. А. Кузнецов и др.

124274. Исследование γ -фазы в системе $\text{Bi} - \text{Se}$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 601—604. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Х. Абрикосов, Л. А. Коломоец, В. Ф. Банкина, Ю. Н. Никифоров.

Коррозионная стойкость материалов в условиях получения высокоомных анионитов. — См. 124599.

124275. Лев В. З. Механизм межкристаллитной коррозии литого никельхромомолибденового сплава. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 21—22.

124276. Стремоусов В. И., Соломин Б. А. Скорость ультразвука в тройной жидкометаллической системе $\text{Bi} - \text{Pb} - \text{Cd}$. [Изучение составных свойств]. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 646—648.

124277. Термодинамические свойства промежуточных фаз с узкими областями гомогенности. [Сообщ.] 4. Г. Ф. Воронин. Относительная устойчивость соединений в сплаве. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 607—611. Список лит.: 8 назв.

124278. Федоренко И. И. Из опыта применения программированного контроля на кафедре технологии металлов. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 35—38.

124279. Энтальпии смешения в системе индий — висмут — теллур. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 623—625. Список лит.: 15 назв. Авт.: Л. С. Карпенко, А. А. Савицкий, Л. А. Мечковский, А. А. Вечер.

16.6 Металлургия

16.6.1 Общие вопросы

124280. Апасов В. А. Эффективность внедрения катионита КУ-2-8 в химводоочистке котельных. [Кирг. горно-металлург. комбинат]. — Прогр. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 33—34.

124281. Вермишев М. К. Экспериментальное исследование температурных полей и конвективного теплообмена при помощи интерферометра.

[Применительно к металлург. печам]. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 247—252.

124282. Зусман Л. Металлический фонд народного хозяйства СССР. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 37—48.

124283. Максименко Н. Н., Асеев Г. Г., Уваров О. И. Исследование электробезопасности на горно-металлургическом комбинате в условиях Крайнего Севера. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 22—26. Список лит.: 5 назв.

Мержанов А. Г. Проблемы горения в химической технологии и металлургии. — См. 124438.

124284. Шиманов К. И., Миляев М. Н. Некоторые нерешенные вопросы в области охраны труда металлургов. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 56.

124285. Энтальпии образования жидких сплавов железа с иттрием. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 771—772. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. М. Рысс, А. И. Строганов, Ю. О. Есин, П. В. Гельд.

16.6.2 Металлургия черных металлов

124286. Валетов В. А. Определение коэффициентов излучения продуктов доменной плавки для расчета нагрева строительных конструкций. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 83—87. Список лит.: 6 назв.

124287. Коршунов А. П. О способе замены арматуры на трубопроводах. [Магнитгор. металлург. комбинат]. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 49—50.

124288. Ламтева В. Н. Развитие трудовой активности комсомольско-молодежных коллективов черной металлургии Урала в 1966—1970 гг. — Сборник науч. трудов Челяб. политехн. ин-та, 1974, № 154, ч. 2 ©, с. 85—94.

124289. Опыт торкретирования сводов мартеновских печей завода «Запорожсталь». — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 28—35. Авт.: Е. И. Давыденков, Б. А. Великин, В. А. Деев и др.

124290. Очистка воздуха от ароматических углеводородов на природном клиноптилолите [в доменном производстве]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 34—35. Авт.: Н. Г. Сихарулидзе, М. С. Мерабишвили, Г. К. Хубулава и др.

124291. Повышение эффективности охлаждения футеровки шахты доменной печи. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 39—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. К. Стрелов, И. Н. Сорокин, А. С. Фрейденберг и др.

124292. Сергеев Г. Решающее условие повышения эффективности производства. [О подгот. кадров на предприятиях черной металлургии]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 16—18.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

124293. Азарян С. М., Кургиян С. Е. Улучшение использования основных фондов — важный фактор повышения эффективности производства. [Алаверд. меднохим. комбинат]. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 351—357.

124294. Бунатян Э. Г. Некоторые экономические вопросы специализации и кооперирования редкометалльного производства на основе комплексной переработки сырья. — Труды Арзнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 359—365.

124295. Бунатян Э. Г. Хлоридовозгонка — высокоэффективный способ переработки упорных золотосодержащих концентратов. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 115—123.

124296. Бунатян Э. Г. Цветная металлургия ГДР. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 379—385 с табл.

Григорян В. З., Минасян С. А. Поведение сселена при обогащении руд цветных металлов и переработке медных концентратов Армении. — См. 124223.

124297. Епископосян М. Л. Термодинамика реакций восстановления окислов меди и железа при восстановительной плавке медного огарка на черную медь. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 189—201. Список лит.: 9 назв.

Испытание плавнелитых корундовых огнеупоров в медеплавильной отражательной печи. — См. 124496.

124298. Исследование условий очистки молибденового огарка печи «КС» от примесей. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 167—175. Авт.: Ж. Г. Гукасян, Р. К. Арустамян, А. П. Меликсетян и др.

124299. Карапетян Г. А., Вермишев М. К. Экспериментальное исследование улавливания возгонов рения в фильтрах с зернистой насадкой. [Пирометаллургия цвет. металлов]. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 253—262 с табл.

124300. Каспарова И. Г., Ованесян Е. О. Технический уровень медно-молибденовых предприятий Армянской ССР. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 367—375.

124301. Кефилян Р. П., Мелконян В. А. Поведение рения при металлургической переработке медных концентратов селективной флотации. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 107—113.

124302. Мелконян В. А. Научные проблемы, связанные с расширением и реконструкцией Алавердского меднохимического комбината. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 89—105.

124303. Пирометаллургический способ переработки золотосодержащего концентрата сложного состава. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 203—211. Авт.: Г. Б. Григорян, Д. Г. Давтян, Б. М. Айрапетян и др. В огл. 1-й авт.: Г. Б. Григорян [!]

124304. План внедрения и задачи управления в отраслевом НИИ. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 331—338. Авт.: А. А. Григорян, Г. Н. Даниелян, А. М. Жамкочян и др.

124305. Получение активной окиси алюминия из отходов производства алюминиевой конденсаторной фольги. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 137—145. Авт.: А. С. Бурназян, И. М. Силянян, Ж. Г. Гукасян и др.

124306. Технологическая схема гидromеталлургической переработки тонких пылей пирометаллургического комплекса и шламов сернокислотного цеха Алавердского м/х комбината. — Труды Армянпроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 125—135 с табл. Авт.: А. С. Бурназян, М. Л. Епископосян, О. А. Григорян и др.

124307. Экстракция молибдена из азотнокислых растворов. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 154—166. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. Г. Гукасян, К. Ф. Барышева, А. П. Меликсетян, О. А. Саакян.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

124308. Вартевян Л. Ц. К вопросу получения медного порошка путем электролиза. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 146—153. Список лит.: 5 назв.

124309. Зурначян М. К., Андреасян А. А. Кинетика восстановительных реакций, протекающих в твердой фазе в присутствии щелочноземельных металлов. [Порошковая металлургия]. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 219—225. Список лит.: 11 назв.

124310. Исследование уплотнения экструдированной металлокерамической заготовки в контейнере. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 213—217. Авт.: Ш. Э. Саркисян, М. К. Зурначян, М. О. Сиракян, А. А. Алаян.

124311. Камалян Г. А. Способ получения тонкодисперсного порошкового серебра. — Труды Армнипроцветмета (Науч.-исслед. и проектный ин-т цвет. металлургии), 1973, вып. 2, с. 397—400.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

124312. Дерibas А. А., Ставер А. М. Пятая международная конференция по обработке металлов высокой энергией. [Колорадо, США, Июнь 1975 г. Обзор работы]. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 310—316.

124313. Песчанский Б. И., Телис А. И. Анализ системы оператор — станок в условиях применения устройств цифровой индикации на универсальных станках. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 7—10. Список лит.: 9 назв.

16.7.3 Обработка металлов давлением

124314. Андрейченко В. А., Каплин Ю. Г., Норицын И. А. Пружинение в процессах гибки цилиндрических деталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв.

124315. Бакулин С. Б. Некоторые вопросы разработки и применения стандартов в листовой штамповке. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 43—45.

124316. Белевский Л. С., Колбасин Г. Ф., Бухиник Г. В. Определение температурных полей составных прокатных валков. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 115—117. Список лит.: 5 назв.

124317. Берлинер Ю. И. Расчет размера матрицы для гидравлической вытяжки гибких элементов волнистых компенсаторов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 23—25.

124318. Бояршинов М. И., Фурман Я. Б., Гридневский В. И. Экспериментальное исследование процесса прокатки в угольковых, равнобоких, развернутых калибрах. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 45—57.

124319. **Васюков В. М., Заверюха В. Н.** Экспериментальное исследование давления металла на валки при прокатке полосы в режиме жидкого трения. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 136—140.

124320. **Влияние вида смазки на температурный режим инструмента.** — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Залесский, А. Р. Пименов, Р. М. Косильников, В. Д. Быков.

124321. **Влияние упругой деформации валков и полосы на длину дуги захвата при холодной прокатке в трехвалковых калибрах.** — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 83—90. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Харитонов, Б. А. Никифоров, И. А. Селиванов, Ю. Н. Калашников.

124322. **Выюшкин Н. И., Лапин В. В., Самсонов В. В.** Новый способ холодного накатывания червяков на профиленакатном стане мод. А2528. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 16—19. Список лит.: 5 назв.

124323. **Горохов В. А.** Отделочная обработка деталей из нержавеющей сталей и сплавов титана холодным пластическим деформированием. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 27—28.

124324. **Денисов П. И., Медведев А. Г., Велюга Л. Д.** Оптимальные углы волок и обжатия при калибровке прутков автоматной стали. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 97—103. Список лит.: 6 назв.

124325. **Денисов П. И., Шемшурова Н. Г., Шевченко Л. А.** Исследование напряженно-деформированного состояния монометалла при пластическом растяжении. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 15—19. Список лит.: 5 назв.

124326. **Загитов Р. Г., Литовченко Н. В.** Исследование деформации металла при прокатке в разрезном балочном калибре. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 38—43.

124327. **Калибровка таврового профиля для тормозных колодок автомобиля «Москвич».** — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 77—83. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. С. Гуа, Ю. П. Богатырев, Л. Е. Кандауров и др. В огл. Ю. А. [!] Богатырев.

124328. **Кашенко Ф. Д.** Повышение стойкости прокатных валков. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 140—144.

124329. **Кожевников С. Н., Ткаченко А. С., Вышинский В. Т.** Новый поворотного-подающий механизм подачи стана холодной прокатки труб. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

124330. **Коковихин Ю. И., Несмеев Ю. А., Кошеленко В. П.** Влияние геометрии очага деформации на силовые условия процесса протяжки в роликовых волоках. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 104—109. Список лит.: 5 назв.

124331. **Коцюбинский О. Ю., Творогова Р. С., Рубина Е. Э.** Правка растяжением стальных заготовок типа стержней. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 34—35.

124332. **Кошеленко В. П., Коковихин Ю. И., Поляков М. Г.** Функции тока и напряжения, описывающие пластическое течение металла в случае двух пар симметричных плоскостей. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 110—114.

124333. **Кравец М. Л., Свечков И. Н.** Универсальный штамп для снятия фасок на кромках листовых деталей. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 42.

124334. Кузнецова А. С., Макринов В. Д. Некоторые замечания по терминологии технологических операцийковки и штамповки, установленной ГОСТ 18970-73. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 45—46.
124335. Кулыба Н. А., Рева А. Т. Износостойкие карбидные покрытия на штамповых сталях. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 21—23.
124336. Курдюмова В. А. Возможные степени деформации в калибрах вытяжных систем. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 32—37.
124337. Лебедев В. В. Итоги девятой пятилетки и перспективы развития кузнечно-прессового машиностроения. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 3—6.
124338. Литвак А. М., Козлов В. Я. Пути реконструкции мелкосортного стана «250» № 1 Магнитогорского металлургического комбината. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 20—27.
124339. Максимук В. С., Салюков В. А., Стрижак В. Г. Устройство для силовой тарировки кривошипных горячештамповочных прессов в производственных условиях. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 31—33.
124340. Математическая модель очага плоской деформации при прокатке. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 3—9. Авт.: М. Г. Поляков, И. А. Селиванов, В. В. Шохин, Б. А. Никифоров.
124341. Напряжения и внеконтактные деформации во внешних частях тонких листов на входе в очаг пластической деформации при холодной тонколистовой прокатке. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 129—136. Авт.: Н. Е. Скороходов, В. Н. Заверюха, П. П. Нижник, В. Н. Яременко.
- Новый способ производства крупногабаритных дисков без осевого отверстия. — См. 123995.
124342. О качестве проекционного изображения растров. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 9—14. Авт.: П. И. Денисов, С. А. Тулупов, Д. П. Галкин, С. И. Сычев.
124343. О некоторых особенностях тепловой работы печей скоростного струйного нагрева. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 39—40. Авт.: С. Е. Барк, А. Л. Бергауз, М. А. Розенберг и др.
124344. Оболенцев Ф. Д., Иванова Л. А., Малых В. П. Тонкорельефные матрицы и копиры [в кузнечно-штамповочном производстве]. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 46—47.
124345. Опыт эксплуатации комплектного устройства с непосредственным преобразователем частоты для электропривода рольгангов. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 13—14. Авт.: А. Б. Файтлин, Ю. В. Ярош, В. И. Гольцев, Ю. В. Пелецкий.
124346. Освоение новых экономических профилей на прокатных станах Магнитогорского металлургического комбината. — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 27—32. Авт.: А. Д. Филатов, В. Ф. Бражник, А. М. Литвак и др.
124347. Освоение прокатки швеллера № 12 с параллельными полками на стане «500». — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 57—67. Авт.: Н. В. Литовченко, В. П. Полушкин, Я. Б. Фурман, В. Я. Козлов.
124348. Очистка сточных вод прокатных станов от масел методом фальтрования. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 31—33. Авт.: С. И. Мороз, Д. Д. Мягкий, Э. Ю. Панкратова и др.

124349. **Пермяков А. К., Королев П. М.** Об изготовлении криволинейных листовых деталей в групповых контейнерах. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 27—28.

124350. **Повышение стойкости прокатных валков блюминга упрочняющей обкаткой их калибров.** — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 118—129. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. В. Литовченко, Д. П. Галкин, П. В. Ширяев и др.

124351. **Пути улучшения динамических свойств синхронного электропривода прокатных станов.** — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 54—56. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. В. Бородина, А. М. Вейнгер, А. Я. Отлобин и др.

124352. **Реконструкция деаэрационно-питательной установки.** [Нижегородский трубопрокатный з-д]. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 34—35. Авт.: Б. Н. Вишневецкий, В. И. Сушко, Ю. К. Абрамович, П. Ф. Тихонкин.

124353. **Ренне И. П., Подливаев Ю. В.** Исследование технологических возможностей закрытой прошивки высокопрочных алюминиевых сплавов. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 9—12. Список лит.: 8 назв.

124354. **Сагателян Л. С.** Новая конструкция педали для включения прессового оборудования. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 41.

124355. **Силанов В. И., Ланской Е. Н.** Определение деформаций базовых деталей прессов численными методами. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 28—31.

124356. **Силовые условия прокатки в клетях с трехвалковыми калибрами.** — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 68—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Г. Поляков, Г. С. Губин, А. К. Белан и др.

124357. **Сравнительный анализ существующих режимов нагрева крупных стальных слитков перед ковкой.** — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. В. Прохоров, Г. Г. Немзер, В. Л. Двоскин, А. Б. Рязанцев.

124358. **Структурная схема многодвигательного электропривода непрерывного стана с многовалковыми калибрами.** — Сборник науч. трудов Магнитогор. горнометаллург. ин-та, 1974, вып. 140, с. 91—97. Авт.: И. А. Селиванов, Б. А. Никифоров, Ю. А. Крылов, Ф. С. Шамсутдинов.

124359. **Суслов Л. М., Иванов Е. К.** Модернизация радиально-колебательной машины РКМ-100. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 33—35.

124360. **Установки для горячего деформирования в изотермических условиях.** — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 14—16. Авт.: А. В. Герасимов, Ф. Г. Суворов, Ю. И. Каплин и др.

124361. **Цейроф Е. Б., Бубель С. Х., Котелянский Б. М.** Установки для завальцовки. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 42—43.

124362. **Черный Ю. Ф., Ершов В. М., Ковико В. С.** Влияние технологических факторов гидростатического выдавливания на качество поверхности заготовок. — Кузнечно-штамповочное производство, 1976, № 5 ©, с. 19—21. Список лит.: 6 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

124363. **Анисимов Д. В., Реутов П. А.** Трехкоординатная линейно-гиперболическая интерполяция по методу оценочной функции. — Станки и инструменты, 1976, № 5 ©, с. 4—5.

124364. Бирман С. Р., Иванидзе В. Н., Кунин М. А. Применение разжимных оправок из мартенситнастаревшей стали при обработке блока цилиндров. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 15—16.
124365. Васильев С. В. Термо- э. д. с. при резании как характеристика качества твердосплавных пластинок. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 27—28.
124366. Верников А. Я. Зависимость усилия притяжения электромагнитных плит металлорежущих станков от условий эксплуатации. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 39—40.
124367. Воронов И. П., Кабанов А. Н., Титов В. К. Особенности обработки металлом импульсным электронным пучком мощностью до 10 квт. [Изготовление отверстий в металлах]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электроного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 78—90.
124368. Греков В. И. Роторная вибродоводка свободным абразивом. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 30—31.
124369. Григорьев В. А., Щербинин И. Г., Казиначикова Н. Г. Подготовка программ обработки объемных поверхностей, заданных точками, на станках с ЧПУ. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 3—4.
124370. Грисенко Е. В., Якимов А. В. Повышение эффективности ленточного шлифования. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 69—70.
124371. Дибнер Л. Г., Кузнецов А. А., Беленький Л. В. Шлифование канавок сверл, полученных методом продольно-винтовой прокатки. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 18—19.
124372. Золотых Б. Н., Гавриленко А. В., Арефьев Ю. В. Применение задачи Стефана для определения глубины проплавления при электронно-лучевой полировке [металлов]. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 161—169.
124373. Кудрявцев Ю. В., Улитин Н. И., Фрадкин Е. И. Глободная фреза повышенной стойкости. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.
124374. Кузнецов Ю. И. Приспособления к станкам с ЧПУ фрезерно-сверлильно-расточной группы. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 36—38.
124375. Левит М. Л., Падалко О. В. Расчет полых электродов-инструментов для электроэрозивной обработки. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 32—34.
124376. Макаров А. Д., Шаров Г. А. Определение оптимальных режимов при фрезеровании литейных жаропрочных сплавов. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 28—29. Список лит.: 5 назв.
124377. Маргулес А. У. Опыт внедрения минералокерамического инструмента на предприятиях Кузбасса [для механической обработки металла]. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 40—41.
124378. Певцов Б. Ю., Хелимский И. Ф. Контроль кинематической точности узлов зубообрабатывающих станков на стенде. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 23—24.
124379. Попов А. К. Сборная многолезцовая головка для чистового нарезания модифицированных глободных червяков. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 21—22.
124380. Садыхов К. И., Алиев С. М., Гольдблюм М. А. Применение СОЖ НСК-5 при обработке металлов резанием. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 31—32.
124381. Слуцкая Л. И. Японская выставка обрабатывающих центров. [Москва. Янв. 1976 г.] — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 89—91.

124382. Титов В. П., Кордыш Л. М. Устройства для фиксации подвижных исполнительных органов расточных станков. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 10—11.

124383. Тройнин В. А. Технология нарезания червячных колес с локализованным пятном контакта. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 26—27.

124384. Флид М. Д. Круглое алмазное шлифование твердосплавных заготовок разверток. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 19—20.

124384а. Шачнев Ю. А., Алексеенко В. В. Повышение точности обработки деталей при помощи устройств управляющего контроля. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 66—67.

124385. Шумяцкий Б. Л. Построение и анализ производственных функций действующих универсальных [металлорежущих] станков. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 61—65.

124386. Щербань Л. Ф., Касьяненко Е. Ф., Шелест А. П. Высокопроизводительные торцовые и двусторонние фрезы для черновой обработки корпусных деталей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 68—69.

124387. Электроннолучевая полировка ниобия. — Труды МИЭМ (Моск. ин-т электронного машиностроения), 1974, вып. 35, с. 156—160. Авт.: Б. Н. Золотых, Ю. В. Арфьев, А. В. Гариленко, Е. В. Мухаметкулова.

16.7.5 Термическая обработка металлов.

Упрочнение металлов и защита от коррозии

124388. Белега Ж. В., Дубрановская Э. Н., Белик Я. Г. Изучение структуры тонкого серебряного слоя, полученного химическим способом на гидрофобных диэлектриках. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 712—714. Список лит.: 6 назв.

124389. Гершов В. М., Дзюбенко П. И. Химическое никелирование в гидразинсодержащих растворах. 1. Аммиачные растворы. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

124390. Камакин Н. И., Гавриков В. В., Бракер Э. Е. Исследование влияния горючего газа на качество свинцового покрытия. — Хим. и нефть. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 39—41.

Кулыба Н. А., Рева А. Т. Износостойкие карбидные покрытия на штамповых сталях. — С. 124335.

124391. Поверхностное упрочнение быстрорежущих сталей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 75—78. Авт.: А. И. Марков, А. М. Чураев, В. И. Гасилин, В. Н. Каленов.

Спиридонова И. М., Рафальский В. Ф., Роменский Н. П. Повышение износостойкости свеклорезных ножей методом электролизного борирования. — См. 124658.

124392. Филоненко В. А., Донишев Б. Г., Лихтман А. Е. Механизм адгезии в системах металл — диэлектрик. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 726—729 с табл.

124393. Фрейманис В. Ж. Применение титана и его сплавов в гальванических ваннах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 38—39.

124394. Хурин Г. Л., Пашин Ю. Д. Термомеханическое упрочнение аустенитной стали 110Г13Л. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 80.

124395. Цинкование низколегированных конструкционных сталей. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 78—79. Список лит.: 5 назв. Авт.: Е. В. Проскуркин, Н. С. Горбунов, Я. Х. Бакалюк и др.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

124396. Ефремов В. В., Захаренко И. Д. К определению верхней границы области сварки взрывом. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 255—260. Список лит.: 10 назв.
124397. Исследование качества сварных швов литой стали. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 117—123. Авт.: М. А. Медведев, В. Г. Бычков, А. Н. Дубовой, В. Л. Яковлев.
124398. Комиссаров А. М., Исаченко А. А. О разработке плазморезящих аппаратов с воздушной стабилизацией дуги и воздушным охлаждением для ручной резки. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 25—26. Список лит.: 5 назв.

О повышении надежности сварной нефтехимической и газовой аппаратуры. — См. 124557.

Пешков М. И. Еще один способ. О выборе формирующих устройств для электрошлаковой наплавки опорных катков [с.-х. машин]. — См. 124702.

124399. Шашунов И. С. Влияние воздухообмена сварочных цехов на распределение концентрации пыли по высоте. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 54—59.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

124400. Андожский В. Д. Геометрический расчет модификации головок зубьев. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 39—42.

124401. Баранов П. П. Расчет на прочность болтов в односрезных соединениях. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

124402. Борович Л. С., Хлебалин Н. Ф., Штарк О. А. Изменение точности конических передач с круговыми зубьями на разных стадиях технологического процесса. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 24—26.

124403. Горемыкин В. П., Грейниман В. С. Экономико-математическая модель объемно-календарного планирования на [машиностроительном] предприятии. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 81—82.

124404. Громан М. Б., Зак П. С. Форма и контактное напряжение бочкообразного зуба. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 42—45. Список лит.: 6 назв.

124405. Долговечность подшипников скольжения с твердосмазочным покрытием СТС-3/2 в вакууме. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 27—29. Авт.: Н. А. Цеев, В. В. Козелкин, Ю. Н. Дроздов, Ю. Т. Богатых.

124406. Ерофеев Н. И. Четвертый всемирный конгресс по теории машин и механизмов. [Ньюкасл (Англия). 1975]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 87—88.

124407. Жуков В. А. Типизация технологических процессов в подотрасли арматуростроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 33.

124408. Коган-Вольман Г. И., Рыбак В. Л. Опытное определение жесткости изгиба гибких валов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 36—39.

124409. Козлов М. Т. Расчет эластичных клапанов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 122—127.

124410. Козлов М. Т. Тенденция развития клапанной арматуры. — Труды Кишинёв. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 71—72.

124411. Крутик А., Степанов Б. Определение потребности в рабочих на машиностроительном заводе. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 141—144.

124412. Пешти Ю. В., Шадрин В. Ю. Особенности работы самогенерирующихся ленточных подшипников с газовой смазкой. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 23—26.

124413. Родзевич Н. В., Гринюк Г. Н., Андронов М. М. Влияние смазки на долговечность игольчатых подшипников карданных валов. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 29—33. Список лит.: 7 назв.

124414. Соколов Ю. Н., Цейтлин Л. Н., Вайс С. Д. Гидродинамический подшипник ЛОН-88 жидкостного трения. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 13—14.

124415. Сысоева Г. В. Влияние фазы взаимодействия масс на устойчивость и эффективность активной импульсной виброзащиты. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 34—40.

124416. Тарко Л. М. Расчет пускового давления гидропривода. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 12.

124417. Фейгин М. И. К расчету опасных вибраций в системах с ограничителем хода амортизатора. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 22—23. Список лит.: 9 назв.

124418. Фуремс А. А. Методы проектирования систем управления станками и автоматическими линиями. — Станки и инструмент, 1976, № 5 ©, с. 5—7.

124419. Хушинский М. С. Элементы программированного обучения в курсе теории машин и механизмов. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 76—80.

124420. Целиков А. И., Коновалов Л. В. Обеспечение на стадии проектирования показателей надежности машин индивидуального производства по критериям усталостной прочности. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 11 назв.

16.8.3 Приборостроение

124421. Царюк Н. Комплексная система управления качеством — требовательность, ответственность, вознаграждение по труду. [Львов. пром.-техн. объединение «Микроприбор»]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 34—40.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

124422. Авербух А. Я. Химия в десятой пятилетке. — Журн. орган. химии, 1976, т. 12, вып. 3 ©, с. 473—478. Список лит.: 13 назв.

124423. Белянин П. Н., Тимиркеев Р. Г., Нуриев В. З. Очистка металлокерамических фильтрующих элементов в ультразвуковом поле. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 70—74. Список лит.: 6 назв.

124424. Васильев А. В., Гуляев Ф. А., Марченко А. Н. О форме флокела при диспергировании жидкости центробежными роторами с лопатками. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 19—20.

124425. **Васильев М. Г., Погостина Е. С., Погудин П. А.** Основные направления совершенствования методологии планирования и экономического стимулирования научно-технического прогресса в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 72—77. Список лит.: 12 назв.
124426. **Водяник В. И., Полтавский В. Т.** Быстродействующие предохранительные мембран. [К применению в хим. пром-сти]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 31.
124427. **Гуревич Д. А.** Пути снижения энергоемкости некоторых химических производств. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 50—52.
124428. **Заикин А. П., Соболев Г. П., Денисова Ю. Б.** Об определении удельной производительности вибрационного сита с пространственным движением рабочего органа. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 79—82. В огл. 3-й авт. не указан.
124429. **Затвор клапана для сред, содержащих твердые частицы.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 3—4. Авт.: Ю. К. Гарбузов, О. В. Кузнецова, Ю. Н. Свистунов, М. В. Смородин.
124430. **Исследование уноса в колонне с тарелками провального типа большого свободного сечения.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 15—16. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ж. А. Коваль, И. К. Шмультян, А. В. Беспалов, О. Г. Кулешов.
124431. **Ковалева Н. Г., Клевицкий Б. А., Светлова Р. С.** Очистка сточных вод предприятий по выпуску товаров бытовой химии. — Хим. пром-сть, 1975, № 4 ©, с. 30—32. Список лит.: 11 назв.
124432. **Козлов М. Т.** Применение жесткозакрепленного клапана в качестве расходомера и уплотнения задвижек. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 70.
124433. **Котляров Г. Г.** Исследование зависимости констант фильтрования малоконцентрированных суспензий от давления фильтрования и концентрации твердой фазы. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 13—14.
124434. **Кривоконь В. А., Манивчук С. Д.** Скоростной смеситель СС-320 ВКР для смешения сыпучих материалов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 2—3.
124435. **Кузнецов Н. В.** Молодым рабочим — среднее образование, постоянную заботу и внимание старших. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 6—13. Список лит.: 5 назв.
124436. **Мамедов Г. Э.** Полиномиальная математическая модель многокомпонентной ректификации. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 67—69. Список лит.: 8 назв.
124437. **Мачула В. Я., Бордяковский А. Б.** Основные причины повышенной загазованности на химических предприятиях. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 52—53.
124438. **Мержанов А. Г.** Проблемы горения в химической технологии и металлургии. — Успехи химии, 1976, т. 45, вып. 5 ©, с. 827—848. Список лит.: 78 назв.
124439. **Модели продольного перемешивания жидкости на различных массообменных тарелках.** — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 56—57. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. А. Кочергин, Г. Н. Твердохлебов, В. В. Дильман, А. Н. Сергиенко.
124440. **Определение фракционных коэффициентов проскока зернистых фильтровальных перегородок.** — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 61—62. Авт.: Ю. В. Красовицкий, В. А. Жужиков, К. А. Красовицкая, В. Я. Лыгина.
124441. **Повышение долговечности плунжеров насосов кислотных агрегатов.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 37—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Н. Левицкий, В. И. Тимофеев, В. И. Разживин и др.

124442. Расчет основных параметров сепарационного пространства вакуум-выпарных аппаратов и кристаллизаторов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 16—17. Авт.: В. Г. Пономаренко, Ю. Д. Курлянд, С. Н. Беломытцев, К. П. Ткаченко. В огл. 4-й авт.: К. П. Ткаченко.

124443. Сорокин В. К. Фильтрующие перегородки из пористых листов титана. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 46—47. Список лит.: 7 назв.

124444. Статические и динамические характеристики псевдооживленного слоя в кристаллизаторах типа «Кристалл». — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 58—60. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Пономаренко, Ю. А. Курлянд, Ю. Д. Култаев, А. Г. Белоус.

124445. Томилов Ф. Х., Борсук Е. Г., Попов С. П. Напряженное состояние многослойных рулонированных сосудов, деформированных при нормальной и повышенной температурах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 4—6. Список лит.: 6 назв.

124446. Чуднов А. Ф., Машенков О. Н., Булаевская Л. Н. Окисление роданидов в водных растворах озоном. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 38—39. Список лит.: 8 назв.

124447. Чураков С. Д., Рябцев Н. И. Выявление резервов — основная задача энергетиков химической промышленности. — Пром. энергетика, 1976, № 5 ©, с. 2—4.

124448. Шахова Н. А., Назаров В. И. Расчет уноса из аппаратов с неоднородным псевдооживленным слоем. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 53—56. Список лит.: 6 назв.

124449. Якименко Л. М. Перспективы развития электролиза в химической промышленности. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 33—37. Список лит.: 78 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

124450. Автоматическая система регулирования процесса химического обесхлорирования анолита с использованием аргентитового электрода. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 64—67. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Исаенко, О. Н. Стародуб, И. Л. Ломакин и др.

124451. Батраков Б. П., Кравченко В. А. Неоновый ожигатель. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 46.

124452. Беляев Э. К., Ткач Г. А., Томенко В. М. Основные принципы конструирования и пути совершенствования карбонизационных колонн [содового производства]. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 3—6.

124453. Гуревич В. Р., Абдуллаева Л. Б., Аракелова А. В. Исследование закономерностей формирования пористой структуры силикагелей. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 477—482. Список лит.: 12 назв.

124454. Исследование физико-химических свойств серной и фторсульфоновой кислот и их смесей как абсорбентов фтористого водорода. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 46—48. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. В. Громов, В. А. Зайцев, В. И. Родин и др.

124455. К вопросу о разработке пластинчатых теплообменников для охлаждения жидкостей содового производства. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 33—35. Авт.: В. И. Потрашков, В. А. Резниченко, А. В. Рыжов, А. П. Георгиевский.

124456. Карпенко В. Г., Башкаленко Р. С., Феофилова В. Л. Получение карбоната магния взаимодействием растворов хлористого магния с карбонатом аммония. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 36—39.

124457. Карпенко В. Г., Чуб Г. Д., Московченко С. Э. Флотационное обогащение «сырой магнезии». — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 40—44. Список лит.: 5 назв.

124458. Моисеев В. Ф., Ткач Г. А., Смоляк В. Д. Исследование процессов дистилляции аммиакосодержащих конденсатов содового производства в аппаратах с противоточными контактными устройствами. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 13—20. Список лит.: 7 назв.

124459. Новый способ гранулирования апатита в промышленных условиях. — Хим. пром-сть, 1976 № 4 ©, с. 37—38. Авт.: В. Н. Пашенко, И. Ф. Олонцев, А. Ф. Ложкин и др.

124460. Об использовании доломитов в содовом производстве с одновременным получением стройматериалов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 45—52. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Карпенко, Е. И. Веды, В. И. Набойченко и др.

124461. Очистка топочных газов [содовых заводов] от сернистого ангидрида абсорбцией дистиллерной жидкостью. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 24—27. Авт.: А. В. Рыжов, О. Х. Вивденко, В. А. Доленко, Р. А. Федько.

124462. Поляков П. А. Использование хлорированного известкового молока в промышленности. — Хим. пром-сть, 1976, №4 ©, с. 49—50.

124463. Применение новых типов контактных устройств для абсорбера содового производства. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 7—12. Список лит.: 24 назв. Авт.: Я. С. Запр-Бек, Г. А. Ткач, В. П. Михайлов, В. Д. Смоляк.

124464. Фильтрация карбонатных шламов в производстве известкового каустика. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 53—56. Авт.: Г. С. Олизаренко, В. П. Кичанов, Е. Е. Маренич, О. Н. Кулагина.

Фильшин В. Е., Фомин В. Ф. Исследование и выбор конструкции распределительного органа загрузочных устройств шахтных известковых печей содовых заводов. — См. 124533.

124465. Хоменко А. З., Погалова Л. И., Лебеденко Т. Д. К вопросу об охлаждении сыпучих материалов в кипящем слое. [Хлористый кальций]. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 57—62. Список лит.: 5 назв.

124466. Шапарева Л. П., Ткач Г. А., Фрумин В. М. Математическое описание процесса десорбции двуокси углерода из жидкости. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 21—23.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

124467. Акимова Л. Н., Стесик Л. Н. Детонационная способность перхлоратных ВВ. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 247—251.

124468. Васильев В. А., Альбов Л. И. Структура детонационной волны в аммоните 6ЖВ. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 240—244. Список лит.: 8 назв.

124469. Горение и погасание баллиститного пороха вблизи критического диаметра. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 179—185. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Зенин, О. И. Лейпуиский, С. В. Писковский, В. М. Пучков.

124470. Димза Г. В. О критических диаметрах детонации ВВ с инертными добавками. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 244—247.

124471. Изучение влияния катализаторов на вспышку ВВ для исследования их действия при горении. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 197—202. Список лит.: 23 назв. Авт.: А. С. Андреев, Л. А. Демидова, А. П. Денисюк, Н. П. Токарев.

124472. Набатов С. С., Якушев В. В., Дремин А. Н. Индуцированная ударной волной электрическая поляризация нитроглицерина. — Физика горения и взрыва, 1976, т. 12, № 2 ©, с. 251—255. Список лит.: 15 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

124473. Ведерников В. Б., Березин Б. В., Семенов А. Н. Безгрохотное отделение мелких фракций двойного гранулированного суперфосфата. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 38—40.

124474. Гранулирование порошкообразного хлористого аммония методом прессформования. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 63—66. Авт.: А. П. Заикин, А. А. Криворотов, К. А. Белов и др.

124475. Гранулирование хлористого аммония методом прессования. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 73—78. Авт.: А. П. Заикин, А. В. Рыжов, В. К. Красовский и др.

124476. Исследование кинетики сушки влажного гранулята хлористого аммония в кипящем слое. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 67—72. Авт.: К. А. Белов, А. А. Криворотов, Е. А. Скрипник, А. П. Заикин. В огл. 3-й авт.: Е. С. Скрипник.

124477. Получение крупнокристаллического тукового хлористого аммония в опытном вакуум-кристаллизаторе. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. П. Лебеденко, А. И. Валяшко, С. М. Луценко и др.

124478. Применение гидроциклона в сульфатном отделении. — Коке и химия, 1976, № 5 ©, с. 34—36. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Левченко, О. П. Хлебников, Н. И. Тараненко, В. Н. Пинчугов.

124479. Скум Л. С., Фридман С. Д. Давление паров над водными растворами нитроаммополифоса. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 40—41.

124480. Якубджанова С. А., Касымова М. А., Тугова Н. Н. Физико-химические свойства монокальцийфосфата карбамида. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 45—46. Список лит.: 7 назв.

16.10.5 Силикатные производства

124481. Акулич С. С., Демидович Б. К., Петров Б. И. О характере температурной кривой вспенивания пеностекла. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 14—16.

124482. Аппен А. А. К проекту терминологии по стеклу. [По поводу статьи О. В. Мазурина, Е. А. Порай-Кошица «О некоторых спорных вопросах терминологии по стеклу». Журн. «Стекло и керамика», 1975, № 12]. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 20.

124483. Бандур И. К. Механизированная поточная линия с печью ПАС для производства низковольтных изоляторов. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 25—26.

124484. Бартенев Г. М., Магомедов Г. М., Цыганов А. Д. Исследование методом ЯГР процессов структурообразования при кристаллизации стекла. — Изв. АН СССР. Неорг. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 742—746. Список лит.: 11 назв.

124485. **Богомолов Б. Н.** Повышение эксплуатационной надежности [цементного] обсерудования и запасных частей. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 10—12.
124486. **Боженев П. И., Мещеряков Ю. Г.** Влияние примесей в сырье на свойства гипсовых вяжущих. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 29—30.
124487. **Бурмистров В. Н., Климцов Е. Я.** Снижение содержания сернистых соединений и водорастворимых солей при обжиге изделий из пород углеобогащения. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 23—24.
124488. **Волконский Б. В., Древицкий Е. Г.** Высокими темпами развивать сухой способ производства цемента. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 1—2.
124489. **Гавриш Д. И., Кайнарский И. С.** Проблемы развития технологии огнеупоров в десятой пятилетке. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 1—10.
124490. **Гинзбург И. Б., Дубинин Ю. И., Латышева В. Н.** Индикатор вязкости шлама. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 15—16.
124491. **Гурковский Е. В., Хотимченко В. С., Тысовская Л. Д.** Содержание примесей в промышленных видах прозрачных кварцевых стекол. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 19.
124492. **Гусев А. П.** Количественный рентгенофазовый анализ бадделито-корундовых огнеупоров. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 36.
124493. **Дмитриев В. И.** Зависимость скорости убыли концентрации носителей тока от времени электролиза. — Электротехника, 1976, № 5 ©, с. 39—40.
124494. **Зеленов И. Б., Ипполитов Е. Н., Попов Л. Н.** Исследование влияния тонкости помола на свойства песчаного поргландцемента. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 19—26.
124495. **Зеленов И. Б., Попов Л. Н.** Исследование некоторых свойств песчаных поргландцементов диэлектрическими методами. — Сборник трудов Всесоюз. заоч. политехн. ин-та, 1974, вып. 88, с. 14—18.
124496. **Испытание** плавнелитых корундовых огнеупоров в медеплавильной отражательной печи. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 8 назв. Авт.: К. В. Воробьева, Н. Н. Устюжанина, Р. Г. Исакова и др.
124497. **Исследование** процесса получения огнеупорных блоков в плавильно-кристаллизационных устройствах с индукционным нагревом. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 41—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Ганюченко, В. В. Неженцев, Ю. Б. Петров и др.
124498. **Исследование** термической стойкости стекла на основе V_2O_5 , SiO_2 , Al_2O_3 . — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 783—784. Авт.: Н. Л. Антонова, Т. С. Седых, А. И. Пустильник, В. С. Куцев.
124499. **К методике** определения статического модуля сдвига. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 17—18. Авт.: Т. Н. Кешишян, А. И. Рабухин, М. М. Смирнова, В. Г. Дорофеев.
124500. **Камаева М. И., Толпа А. И.** Прямое определение количества кремнеземистых добавок в цементе. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 9.
124501. **Карклит А. К., Кутро К. Н., Пильдиш В. К.** Опыт определения тепловых потоков в огнеупорной футеровке. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.
124502. **Кинегика** и механизм гидратации — $\beta-Ca_2SiO_4$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 664—669. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. В. Данилов, М. М. Сычев, В. И. Корнеев, Г. В. Самигуллина.

124503. Киселев А. В., Китиашвили Д. Г., Лыгин В. И. Изучение методом УФ-спектроскопии свойств поверхности боросиликатного пористого стекла. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 518—520. Список лит.: 6 назв.

124504. Ключаров Я. В., Гасенко Н. С. Тройное соединение в системе $\text{CaO} - \text{Al}_2\text{O}_3 - \text{Cr}_2\text{O}_3 - \text{CrO}_3$. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 670—673.

124505. Ковалев В. И. Модернизация кирпичделательного оборудования. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 12—13.

124506. Комплексно изучать новые источники сырья. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 18—19. Авт.: Д. Д. Теннер, Г. Е. Нежинцев, З. И. Руттенбург и др.

124507. Кустаров А. А. Механизация и автоматизация производственных процессов. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 22—24.

124508. Лазарев А. Н., Ширвинская А. К. Кислый триортогерманат кальция. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 771—772.

124509. Лугинина И. Г., Худякова Т. М., Сичкарева А. Ю. Влияние щелочей и окиси магния на свойства гидротехнического цемента. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 8—9.

124510. Макаренко Р. Г. Исследование влияния высокополимера на некоторые свойства суспензий и отливок плавного кварца. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 50—52. Список лит.: 15 назв.

124511. Максимова О. С., Корзунова Л. В., Линдиль Л. Ф. Кристаллизация стекол системы $\text{Li}_2\text{O} - \text{Nb}_2\text{O}_5 - \text{SiO}_2$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

124512. Мелконян Р. Г. Гранулирование каназита хрустального состава и физико-химические свойства гранул. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 11—12.

124513. Михайлов В. В. Применение в США цементов, компенсирующих усадку. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 21—22.

124514. Модернизация печи размером 5×185 м на Топкинском заводе. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 12. Авт.: Г. П. Есиков, И. Х. Шарипов, И. Г. Пономаренко, И. И. Квиринг.

124515. Немец И. И., Семеченко Г. Д., Мозговой А. Н. Исследования по созданию огнеупорных композиций с использованием эфиров ортокремневой кислоты. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 44—49. Список лит.: 13 назв.

124516. Низовцев В. В., Шишменцева Э. В., Солинов В. Ф. Шелочносилкатное восстановленное стекло как фотохромный материал. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 747—750. Список лит.: 16 назв.

124517. Новый вид металлургического шлака для производства цемента. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 19—20. Авт.: С. М. Другалев, Б. З. Кудинев, В. Л. Панкратов и др.

Об использовании доломитов в содовом производстве с одновременным получением стройматериалов. — См. 124460.

124518. Обрубов М. И. Перспективы механизации производства фарфоровых изделий на участке оправка — глазурирование. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 27—28.

124519. Петренко Ю. М., Савина Л. А., Клемперт И. Р. Устойчивость эмалей в полифосфорной кислоте. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 20.

124520. Полевой Р. П., Полевой П. П. Об увеличении кампании ванной печи для плавления базальта. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 9—10.

124521. Рабочее место для анобирования керамических изделий. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 33—34. Авт.: Т. М. Гасан-заде, А. В. Путников, М. Г. Шпанин и др.
124522. Сводовые изделия из рапной окиси магнезии. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 10—15. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. И. Антонов, К. Ф. Васильева, Ж. А. Головки и др.
124523. Скоростное термоупрочнение свежеспрессованных карбидкремниевых огнеупоров. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 15—18. Авт.: В. Г. Абакумов, Г. Ш. Ашкинадзе, Н. А. Мастыкина, А. А. Мухин.
124524. Соколов А. А. О значении методов расчета коньскционных потоков стекломассы в бассейнах ванн печей. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 12—14.
124525. Стекла в системе Ge — Se — Te. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 592—596. Список лит.: 8 назв. Авт.: З. У. Борисова, Л. П. Корниенко, А. А. Образцов, Е. Ю. Туркина.
124526. Суворова Л. Н., Школьников Е. В. Исследование кинетики кристаллизации стекол $TeSe_{19}$ методом измерения электропроводности. — Изв. АН СССР. Неорган. материалы, 1976, т. 12, № 4 ©, с. 610—614. Список лит.: 10 назв.
124527. Твердение цементов, содержащих закись железа. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 17—18. Авт.: Т. Я. Гальперина, Л. Л. Старченкова, Л. И. Севостьянова и др.
124528. Термостойкая керамика из плавяных порошков окиси иттрия и скандия. — Огнеупоры, 1976, № 5 ©, с. 57—59. Авт.: Ф. А. Фахретдинов, М. С. Молчанов, В. И. Александров и др.
124529. Улучшение работы коротких печей мокрого способа производства [цемента]. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 13—14. Авт.: В. Л. Бильдюкевич, И. А. Фридман, В. К. Хохлов и др.
124530. Файман Г. Л., Меерович И. Ш. Новые проектные решения завода керамзитового гравия. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 6—7.
124531. Фильшин В. Е. Выбор конструкции выгрузочного устройства шахтных известковых печей большой производительности. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 97—100.
124532. Фильшин В. Е. К вопросу о расчете аэродинамического сопротивления шахтных известковых печей. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 83—88. Список лит.: 6 назв.
124533. Фильшин В. Е., Фомин В. Ф. Исследование и выбор конструкции распределительного органа загрузочных устройств шахтных известковых печей содовых заводов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та основной химии, 1974, т. 37 ©, с. 89—96. Список лит.: 6 назв.
124534. Финкельштейн С. И., Пискунов Е. Г. Механизированное поточное производство низковольтного фарфора. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 24—25.
124535. Чурюмов В. А. Обеспыливание колосниковых холодильников. — Цемент, 1976, № 5 ©, с. 14—15.
124536. Шомисова М. Н., Набатников Ю. В., Рогачева В. А. Определение щелочноземельных окислов в доломите с помощью титратора ГФЛ-46-2-П. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 34—35.
124537. Штейнберг Ю. Г. Проблема химической устойчивости глазурных и декоративных покрытий. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 37.
124538. Эльконюк А. А. Машина для измельчения глинистого сырья [в производстве керамзита]. — Строит. материалы, 1976, № 5 ©, с. 10—11.

124539. Эффективность использования стекла при машинной выработке выдувных изделий. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 16—17. Авт.: Г. В. Ермаков, В. М. Чехарин, Ф. А. Матвеев, О. С. Яковлев.

124540. Яковлева А. В., Мелиоранская Л. И. Расчет производственной мощности предприятий, выпускающих кислотоупорные изделия. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 29.

16.10.6 Технология топлива

124541. Абдуллаев А. М., Агаев Ф. Т., Паллер И. Н. Опытная закачка газа в подземное газохранилище Калмас. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 17—20.

124542. Автоматическое управление отдувкой вакуум-фильтров. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 42—43. Авт.: Б. Я. Лившиц, В. И. Донков, В. Н. Костенко и др.

124543. Влияние индивидуальных органических сернистых соединений на радиационную стойкость углеводородов, входящих в состав масел. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Потанина, В. А. Горбач, Л. Г. Жердева и др.

124544. Депарафинизация масел в растворе дихлорэтана и бензола. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 23—25. Авт.: Ю. А. Скобельцын, Б. Ю. Басин, Л. Т. Болотов, Л. В. Павлов.

124545. Детушева Э. П., Хощ М. С., Слабковская О. А. Определение потенциального содержания высокоиндексных масел в нефтяных дистиллятах. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 20—23.

124546. Дядичкин А. Ф. Номограмма для определения конечных параметров давления газа при расчете аккумулирующей способности магистрального газопровода. — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 37—41.

124547. Замула В. Г., Каца А. И. Проектирование ленточных конвейеров с применением вычислительной техники. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 39—41.

124548. Использование эфиров кислот фосфора в качестве смазывающих присадок к высокотемпературным синтетическим маслам. Обзор. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 61—63. Список лит.: 72 назв. Авт.: Г. В. Барабанова, В. И. Иванов, Л. В. Коссова, Н. С. Акимова.

124549. К вопросу рационального использования отходов коксохимического производства. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 48—50. Авт.: Л. Я. Коляндра, В. С. Андреева, М. С. Винарский и др.

124550. Кайнарский И. С. Огнеупоры для коксовых батарей. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 22—28. Список лит.: 30 назв.

124551. Квалификационный метод оценки химической стабильности авиационных и автомобильных бензинов. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 51—52. Авт.: В. С. Азев, И. В. Малышева, С. Р. Лебедев и др.

124552. Конструкции термпар для измерения температур в печных камерах коксовых батарей. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 19—21. Авт.: А. Д. Мамросов, И. М. Ханин, И. Г. Куприенко, Л. М. Сигал.

124553. Корень Р. В. Об оптимальном проектировании ротационных аппаратов для четкой ректификации углеводородов. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 41—45. Список лит.: 15 назв.

124554. Криштапович Н. В. Влияние гидравлического режима на распределение температуры в печных камерах коксовых батарей. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 16—19.

124555. **Лабораторная печь для коксования углей.** — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 30—31. Авт.: А. П. Коныхин, А. Д. Учитель, В. Н. Остапенко и др.
124556. **Метил-трет-бутиловый эфир как компонент автомобильных бензинов.** — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 6—9. Авт.: Е. Д. Радченко, Р. Чикош, Б. А. Энглин и др.
124557. **О повышении надежности сварной нефтехимической и газовой аппаратуры.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 34—36. Авт.: Л. С. Гликман, В. Г. Дьяков, Ю. С. Медведев, Ю. И. Рубечик.
124558. **О производстве фенольных продуктов на коксохимических заводах Украины.** — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 31—34. Авт.: Н. С. Кипоть, В. П. Белонощенко, А. С. Непомнящая, Е. Я. Стеценко.
124559. **Об оценке спекаемости и коксуемости петрографически неоднородных углей с целью их маркировки.** — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 6—9. Авт.: И. В. Еремин, Д. А. Цикарев, Т. М. Броневец, С. А. Мусьял.
124560. **Определение состава алкилсалицилатных присадок к маслам методом жидкостной микрохроматографии.** — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 57—60. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Закупра, С. В. Тимошенко, Ю. Т. Гордаш и др.
124561. **Опыт промышленной эксплуатации схемы моноэтаноламиновой очистки с «холодным» байпасом насыщенного раствора.** — Газовая пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 41—43. Авт.: А. П. Селіцкий, И. К. Нощенко, И. Л. Лейтес и др.
124562. **Осадчий А. И., Максименко М. З., Исупов Ю. Г.** Основные возможные неисправности пружинных предохранительных клапанов [в нефтехимической промышленности]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 17—19.
124563. **Пиролиз метано-водородной фракции в электродуговом реакторе.** — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 21—22. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. В. Розанова, В. И. Сидоров, В. А. Трофименков, А. Э. Фридберг.
124564. **Получение кокса сферолитовой структуры из сырья, не содержащего карбонидов.** — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. П. Клокова, Т. М. Зайцева, Е. В. Смидович, Ф. Б. Жибицкая.
124565. **Производство адсорбентов из глинистых минералов для очистки продуктов нефтехимического синтеза.** — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 18—20. Авт.: З. А. Литяева, Б. А. Липкинд, Р. В. Алексеева и др.
124566. **Ример М. И., Максимец Ю. К.** Влияние сопряженности мощностей технологических установок на использование резервов повышения фондоотдачи в нефтеперерабатывающей промышленности. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 37—41.
124567. **Рязанцев Ю. П., Курносина В. В.** Высокотемпературная адсорбция n-парафинов $C_7 - C_{13}$ на цеолите $MgNaA$. — Химия и технология топлив и масел, 1976 № 5 ©, с. 15—17. Список лит.: 19 назв.
124568. **70 лет Александре Иосифовне Бродович.** [Коксохимик]. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 62 с портр.
124569. **Симонов В. Ф., Тверской А. К., Юсупов А. К.** Расчет оптимальной скорости пирогаза в закалочно-испарительном аппарате. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 51—53.
124570. **Смолина Т. А., Чегодаев Ф. А., Клименок Б. В.** Распределение ингибиторов комплексообразования между фазами в отработанной водно-карбамидной суспензии. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 28—30.

124571. Состояние и перспективы развития сырьевой базы коксования УССР. [По материалам Всесоюз. совещ. работников коксохим. пром-сти. г. Донецк. Апр. 1976 г.] — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 50—51. Авт.: Э. И. Торяник, Б. И. Штромберг, В. А. Пухальская и др.

124572. Татевосов Г. Д. Теплофизические свойства холодильных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 35—36. Список лит.: 7 назв.

124573. Улучшение качества кокса. [По материалам Всесоюз. совещ. работников коксохим. пром-сти. г. Донецк. Апр. 1976 г.] — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 54—57. Авт.: И. Г. Зубилин, Л. П. Семисалов, И. М. Лазовский, В. И. Сухоруков.

124574. Фришберг В. Д., Мюллер И. П. Состояние и перспективы развития сырьевой базы коксования Востока. [По материалам Всесоюз. совещ. работников коксохим. пром-сти. г. Донецк. Апр. 1976 г.] — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 52—54.

124575. Чередниченко В. П., Гарбалинский В. А., Петров Ал. А. Исследование состава примесей изо- и циклоалканов в очищенных жидких парафинах. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 9—15. Список лит.: 10 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

124576. Алексеенко Е. И., Трохин В. И. Состояние техники безопасности на предприятиях лакокрасочной промышленности. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 51—52.

124577. Бороденко В. И. Влияние поверхностной обработки люминофора $ZnS \cdot Ag \cdot Cl$ на кинетику его взаимодействия с парами цезия. — Журн. физ. химии, 1976, т. 50, вып. 3 ©, с. 669—673. Список лит.: 9 назв.

124578. Гидрирование сульфолена. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 20—21. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. А. Ланге, В. Г. Соловьев, В. М. Курганов и др.

124579. Исследование на математической модели процесса регенерации катализатора дегидрирования тетра иона-1 в нафтол-1. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 13—17. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Г. Горелик, В. И. Трофимов, Е. И. Досовицкий, Н. В. Кондратенко.

124580. Лабутин А. Л., Куриленко С. А. О воспламеняемости лакокрасочных покрытий содержащих аллюминиевую пудру. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 34.

124581. Маркачева Т. М., Коган Л. А. Газохроматографическое определение хинолина в техническом продукте. — Кокс и химия, 1976, № 5 ©, с. 36—37.

124582. Математическое моделирование колонны непрерывного восстановления динитротолуола на никеле Ренея. — Кинетика и катализ, 1976, т. 17, вып. 2 ©, с. 399—404. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. И. Смуров, В. П. Гостикин, А. Д. Бабнцев, В. М. Филатов.

124583. Обоснование качества металлхлорида, используемого в производстве металлсульфоната натрия. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 23—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Б. Валитов, Е. Н. Денисов, Ю. Д. Морозов и др.

124584. Применение тонкослойной хроматографии для контроля стадии конденсации алкилфенолов с формальдегидом и аминами. — Химия и технология топлив и масел, 1976, № 5 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. К. Сопкина, О. В. Марусьяк, Ю. Т. Гордаш, А. С. Журба.

124585. **Проскурнин А. М., Малаховская Ю. А., Ныркова Т. Л.** Получение циклододекатриена-1,5,9 непрерывным методом. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 19—20.
124586. **Радиационная очистка хлорпроизводных метана от окисляющихся примесей.** — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 24—26. Авт.: В. И. Коротов, Б. Я. Стуль, Р. В. Джагацпаян и др.
124587. **Селективное гидрирование пиперилена в неподвижном и кипящем слоях катализатора.** — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 62—64. Авт.: Ю. Г. Егизаров, М. Г. Савонькина, С. Е. Радкевич и др.
124588. **Смирнова Л. А., Курская М. Л., Тищенко И. Е.** Стандартизация измерений величины рН ацетон — водных сред в производственных условиях. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 70—72. Список лит.: 6 назв.
124589. **Степ Н. Я.** Каталитическое обезвреживание абгазов производства нитрила акриловой кислоты. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 28—30.
124590. **Успенская И. Н., Моцарев Г. В.** Получение диаллиловых эфиров фталевых кислот. — Хим. пром-сть, 1976, № 4 ©, с. 17—18.

16.10.8 Каучук и резина

124591. **Соколовский О. Н., Гончар Н. Р., Трескина М. Н.** Изменение диэлектрических потерь резин на основе этилен-пропиленовых каучуков со временем ионизационного старения. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 23—27.
124592. **Шубин В. В., Шпайзман Л. Б., Коган Е. Г.** Стойкость некоторых марок резин и полуэбонитов в растворах кислот. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 48.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

124593. **Антипов А. А., Жижко А. В., Мазур В. В.** О влиянии содержания наполнителя и пористости на механические свойства стеклопластика. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 114—117. Список лит.: 5 назв.
124594. **Кандрашин В. И.** Исследование деформативных свойств стеклопластика звездной структуры армирования. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 107—110.
124595. **Кандрашин В. И., Жижко А. В.** К вопросу механических испытаний стеклопластиков для контроля технологии изготовления. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 97—99.
124596. **Кессених Р. М., Петров А. В., Коршунова Л. А.** Тепловое расширение и температуры стеклования аморфных полимеров. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282 ©, с. 28—32.
124597. **Колокольчиков В. В.** О неравновесной статистической термодинамике твердых полимеров. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 15—23.
124598. **Колокольчиков В. В., Ли Л.** Кубическая упругая модель отвержденной эпоксидной смолы как следствие ее структуры. — Механика деформируемого твердого тела (Куйбышев. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 76—83. Список лит.: 7 назв.
124599. **Коррозионная стойкость материалов в условиях получения высокоосновных анионитов.** — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5 ©, с. 22—25. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. С. Макарова, А. М. Глейх, Г. И. Герасименко и др.

124600. Лавренюк В. Г., Петриленкова Е. Б., Телегин В. А. О проектировании пеноматериалов на основе полимерных связующих и микросфер. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84, с. 99—104. Список лит.: 10 назв.

124601. Лещенко М. И. Методы повышения эксплуатационных свойств шнеков машин для переработки пластмасс. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5, с. 31—32.

124602. Оголь А. И. Герметичные соединения металлических деталей со стеклопластиком. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84, с. 104—107.

124603. Опарин Н. А. Система управления качеством продукции в Дзержинском производственном объединении «Оргстекло». — Хим. пром-сть, 1976, № 4, с. 3—5.

124604. Оситинский Б. Л., Баско В. П. Исследование температурных полей в цилиндре червячного пресса при водяном охлаждении [для переработки полимерных материалов]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1976, № 5, с. 18—19.

124605. Радомысльский М. И. О влиянии содержания наполнителя на усталостную прочность стеклопластика. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84, с. 110—113. Список лит.: 8 назв.

124606. Шумилов Ю. Н. Исследование электрических и механических свойств компаунда на основе циклоалифатической эпоксидной смолы. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1974, т. 282, с. 15—19. Список лит.: 6 назв.

124607. Ярцев В. П., Ратнер С. Б. Влияние вида напряженного состояния на время (скорость) разрушения пластмасс. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5, с. 59—60.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

124608. Белоусов В. А. К вопросу о выборе оптимальных давлений прессования при таблетировании лекарственных порошков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 105—111. Список лит.: 15 назв.

124609. Газохроматографический анализ ацетилацетона. [К производству сульфадимезина]. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 138—139. Авт.: А. И. Лутцева, Л. Ф. Трифонова, Т. В. Зайчикова и др.

124610. Езерский М. Л., Письменная Г. М., Саложникова Е. М. Об измерении слипаемости порошков антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 145—149. Список лит.: 8 назв.

124611. Зайцев Е. Д., Редекон В. И., Швецов В. В. Исследование гидродинамики и внешнего теплообмена вибрирующего слоя фармацевтических препаратов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 81—85. Список лит.: 8 назв.

124612. Исследование кинетики сушки некоторых дисперсных материалов химической и фармацевтической промышленности. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 116—118. Авт.: Н. Г. Крохин, Б. С. Сажин, М. К. Кошелева, А. П. Шевчук.

124613. Клих С. Ф., Елькин Г. Э., Самсонов Г. В. Кинетика сорбции эритромицина и олеандомицина телогенированными сульфосмолами. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 87—90. Список лит.: 11 назв.

124614. Линькова О. С., Жуковская С. А. Влияние давления и концентрации суспензии на сопротивление слоя вспомогательного фильтровального материала. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3, с. 97—99. Список лит.: 7 назв.

124615. Применение многофакторного планирования эксперимента при подборе каталитической системы и условий гидрирования ацетиленового гликоля-С₂₀. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 92—96. Список лит.: 10 назв. Авт.: М. А. Векслер, Г. П. Черныш, Е. А. Огер и др.

124616. Промышленный метод получения п-аминобензолсульфонилгуанидина (сульгина). — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 79—81. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. Ф. Скурыдина, М. Г. Плешаков, Р. М. Кузнецова, Л. Ф. Трифонова.

124617. Ременник Е. Р., Цитович О. Б., Носов Г. А. Исследование процесса кристаллизации линкомицина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 127—131. Список лит.: 5 назв.

124618. Савин Б. М., Кеслер С. А. Реакция ацилирования анизола, катализируемая хлорной кислотой. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 90—91.

124619. Селецкий М. А., Соцков Б. И. Усовершенствованная система автоматического управления ультразвуковой очисткой ампул. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 131—132.

124620. Скубко Т. П., Конев Ф. А., Гвоздык П. И. Стерилизация обессоленной воды в электрическом поле. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 133—135. Список лит.: 6 назв.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинетехника — см. 28.7)

124621. Влияние ориентирования частиц магнитного порошка на свойства лент с двуокисью хрома. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 23—26. Рез. на англ. яз., с. 2. Авт.: Ю. А. Василевский, А. П. Володина, Л. И. Зеленина и др.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

124622. Тарасов Н. Товары для народа. — Сов. профсоюзы, 1976, № 8 ©, с. 7—9.

16.12.2 Текстильная промышленность

124623. Конотопов М., Пахомычев В., Хазанов А. О разработке долгосрочных перспективных планов развития текстильной промышленности. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 79—85.

16.12.5 Меховая промышленность

124624. Елемесов К. Е. Изменение товарных свойств каракуля в процессе технологической обработки. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 141—145.

124625. Елемесов К. Е. Механические и физико-химические свойства каракульских смушек разных сортов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 139—140.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 26.4)



16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

124626. **Определение качества клейковины пшеницы на приборе ИДК-1.** [Статья:] Г. М. Морунова, Г. Г. Косенко; Р. И. Белкина, Л. М. Ларионова. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 25—27.

124627. **Оценка хлебопекарного качества муки тритикале.** — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 27—28. Авт.: Н. П. Козьмина, Е. А. Воронсва, Э. Е. Хачатурян, С. И. Загнетова.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

124628. **Василисин С. В., Храмцова Р. Ф.** Определение содержания молочной кислоты в сыворотке в виде лактатов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 44—49. Список лит.: 5 назв.

124629. **Влияние добавок и активизации пахты на процесс сычужного свертывания молока.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 60—63. Авт.: В. И. Еремина, П. Н. Дудник, В. П. Табачников, В. М. Богданов.

124630. **Еремин Г. Е., Кравченко Э. Ф., Докукин В. М.** Изучение возможности применения бактериофага для консервации подсырной сыворотки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 23—26.

124631. **Еремина В. И., Богданов В. М., Табачников В. П.** Изменение прочностных и синергических свойств сгустка при добавлении пахты в смесь. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 63—66.

124632. **Заец Н. Е.** Кинетика сушки сыворотки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 31—35.

124633. **Заец Н. Е., Храмцов А. Г.** Кондуктивная сушка подсырной сыворотки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 26—31.

124634. **Кириченко Н. С.** Использование молока каракульских овец для пищевых целей. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 166—169. Список лит.: 6 назв.

124635. **Кравченко Э. Ф., Храмцов А. Г.** Влияние степени сгущения подсырной сыворотки на количество белкового осадка, выделившегося при термообработке. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 57—60.

124636. **Мирин В. Г., Точкова Е. Д.** Экономические предпосылки промышленной переработки вторичного молочного сырья. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 3—7.

124637. **Некоторые физико-химические свойства и состав творожной сыворотки и молочного сахара-сырца.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 70—72. Авт.: К. К. Полянский, Ю. Г. Черенкова, Б. А. Тищенко, Э. Ф. Кравченко.

124638. **Пояркова Г. С., Силин В. М.** Химический состав пахты, полученной при выработке масла разными способами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 49—57. Список лит.: 11 назв.

124639. Применение сухой и сгущенной подсырной сыворотки в производстве плавящихся сыров. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 20—23. Авт.: Н. Д. Цветкова, Г. В. Лебедева, И. У. Рамазанов и др.

124640. Рамазанов И. У., Яицких А. Г., Ракитская М. Г. Продукт на основе совместной коагуляции сывороточных белков и казеина. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 35—39.

124641. Результаты исследований и промышленного внедрения полуфабриката из подсырной сыворотки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 16—20. Авт.: Т. Е. Шиловская, А. Г. Храмцов, Л. Ф. Столярова и др.

124642. Состав и пути использования мелассы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 42—43. Авт.: А. М. Яценко, Р. Ф. Храмцова, С. В. Василисин и др.

124643. Сравнение химического состава и свойств подсырной и творожной сывороток. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 7—12. Авт.: Г. Е. Еремин, Э. Ф. Кравченко, Р. Ф. Храмцова, В. В. Василисина.

124644. Установка для тонкого помола кристаллов молочного сахара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 66—69. Авт.: Е. И. Перевозников, А. Г. Храмцов, Э. Ф. Кравченко, Г. Е. Еремин.

124645. Храмцов А. Г., Василисина В. В. Уточнение технологии производства сгущенной творожной сыворотки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 13—15.

124646. Храмцов А. Г., Яценко А. М., Кравченко Э. Ф. Влияние поваренной соли на качество молочного сахара. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1975, вып. 20 ©, с. 39—41.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

124647. Максимова С. Ю. Исследование пектинэстеразной активности ягод некоторых сортов винограда. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 34—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

124648. Автоматизация процесса уваривания utfелей на основе измерения электросопротивления. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 40—46. Авт.: В. И. Тужилкин, Э. А. Ковальчук, И. М. Лион и др.

124649. Беседовский Н. И., Коваленко И. Д. Очистка транспортерно-моечных вод на Лучанском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 53—55.

124650. Волохов А. Ю. Централизованная смазка оборудования на сахарных заводах Харьковского треста. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 47—50.

124651. Дмитриевский Н. Г., Устименко Н. Ф., Кривцун Л. В. Использование дисковых биофильтров для очистки сточных вод картофелекрахмальных заводов. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 62—66. Список лит.: 9 назв.

124652. Заборсин А. Ф., Васильева Т. К. Расчет основных параметров системы пневмотранспорта сахара-песка потоком высокой концентрации по горизонтальным материалопроводам. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 35—40.

124653. Кавун Н. А. Дисковые фильтры — без сальниковой набивки. [Жашков. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 52—53.

124654. Кубрак Б. К., Ронская Н. А. Преобразование сахарных заводов в бессточные предприятия. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 26—30.

124655. Парходько А. П., Журбицкий М. А., Хоменко В. С. Модернизация диффузии КДА-15-58. [Шрамков. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 50—52.

124656. Поваляев Н. Т. Реконструкция буртоукладчика «Комплекс-65». [Борин. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 55—56.

124657. Резванюк А. Д. Особенности и метод проверки тепловой защиты электродвигателя центрифуги типа «ЦЕКОП». — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 56—57.

124658. Спиридонова И. М., Рафальский В. Ф., Роменский Н. П. Повышение износостойкости свеклорезных ножей методом электролизного брширования. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 16—22.

124659. Способы конденсации паров вакуум-аппаратов. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 58—61. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. В. Корень, Е. Г. Федечкин, Г. И. Листопад, В. И. Семенченко.

124660. Темнов В. А. Ботанические сорта меда. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 20—23. Продолж. следует.

124661. Фишлер С. М. Бельские сахарники в борьбе за повышение эффективности производства. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 14.

124662. Шастун Л. Н. О работе совета ВОИР на Городищенском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 11—12.

16.13.7 Бродильные производства

124663. Воронина Н. Ф. НОТ в Алма-Атинском объединении винодельческих предприятий. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 52—53.

124664. Ковалевский К. А., Бандура В. Н. Охлаждение суслу из красных сортов винограда перед спиртованием. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 46—47.

124665. Крамаренко В. П., Бут Г. И., Наумов В. А. Линия переработки винограда на шампанские и столовые марочные виноматериалы. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 45—46.

124666. Лейкина Г. С., Денискин В. В., Гришин Ю. Н. О совершенствовании технического нормирования на винзаводах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 50—52.

124667. Об осветлении и стабилизации плодово-ягодных виноматериалов и вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 10—14. Авт.: О. Д. Парагульгов, А. Е. Линецкая, Л. М. Германова и др.

124668. Панарина А. М. Итоги научно-технического сотрудничества [в области винодельческой промышленности] по линии СЭВ. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 57—59.

124669. Петросян Ц. Л., Джанполадян Л. М., Бейлерян Н. М. Изучение окислительных процессов при созревании коньяка методом электронного парамагнитного резонанса. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 24—26.

124670. Разуваев Н. И., Таран В. А. Применение фильтровальных порошков в виноделии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 21—23.
124671. Саенко Н. Ф., Шур И. М., Волошина А. И. Интенсификация процесса хересования вина пленочным методом. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 17—21.
124672. Тохмахчи Н. С. Виноделие Австрии. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 27—28.
124673. Хачатурян Р. П. Опыт работы и темпы развития НПО «Яловены». [МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 7—9.
124674. Шприцман Э. М., Аронина И. В., Параска П. И. Неорганические полимеры кремнезема — стабилизаторы вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 14—17.

16.13.8 Производство витаминов

124675. Оптимизация процесса высаливания инсулина. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 102—105. Авт.: В. А. Голант, Л. Ф. Бурляева, Г. Н. Селехова и др.
124676. Экстракция эргостерина из дрожжей изопропиловым спиртом. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 86—87. Авт.: Ф. И. Лукицкий, Э. А. Меллер, Л. Г. Селезнев и др.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

124677. Антипин А. П. Колхоз шагает вперед. [Колхоз им. Кирова. Тулун. р-н Иркут. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 6—8.
124678. Бережной А. Е., Медюк А. А. Специализация и межхозяйственная кооперация. [Краснояр. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 9—13.
124679. Бух М. Развитие сельского хозяйства в европейских странах СЭВ. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 92—101.
- 124679а. Вишняков Л. И направлять, и помогать. [О деятельности советов соц. обеспечения колхозников. Калинин. обл.] — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 16—17.
- Гапоненко Г. Новые рубежи аграрной политики партии. — См. 122852.
124680. Гогиберидзе Р. Ш. Расчет показателей эффективности сельскохозяйственного производства. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 9—11.
124681. Данилова Р., Родина С. Надо учитывать экономическую оценку земли. [По поводу статьи Л. Колесниковой, Н. Сушкова «Стимулирование напряженных планов» в журн. «Сельск. хоз-во России», 1975, № 6]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 50.
124682. Жданов Б. В. Наши комплексные звенья. [Колхоз «Путь к коммунизму». Совет. р-н Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 13—14.
124683. Ильинский Н. Н. Действенная связь науки и практики. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 13—14.
124684. Курец В., Тютюник Н. Институт биологии — сельскому хозяйству. [Ин-т биологии Карельск. филиала АН СССР]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 38—39.
124685. Муртазин И. Развитие межхозяйственной кооперации. — Коммунист Татарии, 1976, № 5, с. 45—51.

124686. Пипко В. А. Изучение корреспонденции счетов с помощью электрорепетитора-1 [по курсу «Бухгалтерского учета в сельском хозяйстве»]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 70—73.

124687. Погодин В. Основа устойчивого сельскохозяйственного производства. [Интенсификация с.-х. производства в колхозах и совхозах Куйбышев. р-на]. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 12—14.

124688. Разумов Г. Преобразование Нечерноземья — дело всенародное. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 8—10.

124689. Решения XXV съезда КПСС и задачи сельскохозяйственной биологической науки. [Ред. статья]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 323—327.

124690. Трепаков В. Взаимовыгодность — основа успешной работы межхозяйственного объединения. [По поводу статьи М. Посельникова «Прибыль межхозяйственного объединения: как ее распределять?» в журн. «Сельск. хоз-во России», 1975, № 9]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 45—48.

124691. Шевченко Н. Т. Колхозы и совхозы Центрально-Черноземного района на пути интенсификации сельского хозяйства. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 88—92.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

124692. Акчурин А. Г. Анализ условий формирования инженерно-технической службы в хозяйствах Казахской ССР. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 33—36. Список лит.: 6 назв.

124693. Базаров Е. И. К методике прогнозирования эффективности [с.-х.] техники. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 4—7. Список лит.: 10 назв.

124694. Будзко И. А., Орехов А. И. Международная конференция по электрификации сельского хозяйства. [Будапешт. Окт. 1975 г.] — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 50—53.

124695. Гройс Е. С., Ихтейман Ф. М., Катович Г. Н. Повышение пропускной способности сельских распределительных сетей. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 22—24. Список лит.: 5 назв.

124696. Кандиев Ю. С., Владычанский А. Н. Опыт применения технических средств и элементов программированного контроля знаний студентов экономического факультета по курсу «Сельскохозяйственные машины». — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 31—33.

124697. Катаев В. В. Проектирование машинно-тракторного парка на основе энергоемкости полевых работ. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 20—23.

124698. Кацыгин В. В., Бобровник А. И. Определение степени неравномерности скорости агрегата. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 27—30. Список лит.: 8 назв.

124699. Колеух Н., Ковалевский Т. Где работают машины... [Высокопроизводит. использование техники в колхозе «Рассвет». Родионово-Несветайский р-н Рост. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 40—41.

124700. Маслов В. А. Перспективы использования самоходных машин на полях Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 47—49.

124701. Ожога В. Е. Проект системы маркировки тракторов сельскохозяйственного назначения. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 48—49.

124702. Пешков М. И. Еще один способ. О выборе формирующих устройств для электрошлаковой наплавки опорных катков [с.-х. машин]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 50—51.
124703. Пиккулькин А. Кооперированное электротехническое обслуживание. [Колхозно-совхозные производств. объединения «Сельхозэнерго». Брян. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 43—44.
124704. Просвирин В. Г. Техническое обслуживание и ремонт машинно-тракторного парка. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 41—43.
124705. Тихонцов А. Самоходный бункер-накопитель. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 28.
124706. Харитонов Н. Я., Шалин В. П. Статистический анализ повреждаемости [сельских] линий 10 кВ. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 24—26.
124707. Шипков И. В. Определение интенсивности ремонта [с.-х.] машин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 42—44.
124708. Яблонский О. В. Влияние силового воздействия навесных машин на колебания трактора. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

124709. Абдурасулов А. Улучшение мелиоративного состояния земель учебно-опытного хозяйства Андижанского института хлопководства. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 26—32.
124710. Алексеевский Е. Претворение в жизнь программы мелиорации. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 2—6.
124711. Антропов В. Н. Гумус как основной показатель бонитировки почв пустынной зоны Уральской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 47—51. Список лит.: 9 назв. Рез. на каз. яз.
124712. Аханов Ж. У., Кан В. М. Процессы соленакопления на староорошаемых землях Каратальской инженерно-рисовой системы. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 37—43. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
124713. Базегский Э. П. Способ определения аммонийного азота в растительных образцах с помощью окисления гипохлоритом кальция. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 108—111. Список лит.: 12 назв.
124714. Балабко П. Н. Исследование оглеенных пойменных почв под растровым микроскопом. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 108—112. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
124715. Беликин Г. Что нам дает орошение. [Совхоз «Мелиоратор». Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 35—36.
124716. Белянский П. Экономические проблемы развития орошения. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 22—25.
124717. Борисов В. М., Хрящев С. В. Жидкие комплексные удобрения. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 3.
124718. Будыка А. Надежный союзник. [Роль мелиорации в повышении с.-х. производства в Ставроп. крае]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 4—8.
124719. Воронин А. Д., Середа Н. А. Состав и строение фракций микроагрегатов некоторых видов почв. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 100—107. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

124720. Голубев В. Д., Пронько В. В., Белоголовцев В. П. Новое фосфорное удобрение. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 74—75.

124721. Горячев В. Эффективно использовать орошаемый гектар. [Энгельс. р-н Саратов. обл.] — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 26—27.

124722. Давлятшин И. Д. О мощности гумусового горизонта в почвах Актюбинской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 44—47. Рез. на каз. яз.

124723. Дараселия М. К. К вопросу осушения и освоения Колхидской низменности. [Докл. на одноим. науч.-производств. сессии. Сент. 1975 г.] — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 84—87.

124724. Добровольский Г. В. Успехи и задачи почвоведения в Московском университете. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 10—16.

124725. Ермоленко В. Комплексная мелиорация Белорусского Полесья. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 20—25.

124726. Камбаров Б. Ф. Опыт эксплуатации закрытых оросительных систем в условиях адыров Наманганской области. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 50—53.

124727. Кириченко В. Е., Пашкевич К. И., Постовский И. Я. Спектрофотометрическое определение бензтиазурина в воде, почве и картофеле. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 12—13. Список лит.: 6 назв.

124728. Копосов Г. Ф. О горно-лесных бурых почвах Южного Прибайкалья. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 17—26. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

124729. Коптев А. И. Агрохимический пункт в колхозе «Родина». [Усть-Лабин. р-н Краснодар. край]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 7—8.

124730. Кузнецов И. Стратегия орошения. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 8—12.

124731. Лях В. М. Взаимодействие фосфорных и аммиачных удобрений при локальном внесении в карбонатных почвах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 70—73. Список лит.: 17 назв.

124732. Малоносков Н. Л., Тимофеева Л. Н. О физических свойствах карбоаммофоски. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 31—37. Список лит.: 14 назв.

124733. Мамедов А. М. Настоящее и ближайшее будущее в ирригации и мелиорации Узбекистана. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 3—8.

124734. Марченко В. Интенсивно использовать мелиорированные земли. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 7.

124735. Миронович Е. Ф., Луговцев И., Миронович Е. Е. Повышаем плодородие почв. [Совхоз «Любань». БССР]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 6—8.

124736. Мирчинк Т. Г., Степанова Л. Н., Демкина Т. С. Продуктивность грибной биомассы в лесных почвах Валдая. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

124737. Молчанов А. А. Поверхностный сток на элементарных площадках и малых водосборных бассейнах в Европейской части СССР. [Эрозия почв]. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 9—29. Список лит.: 23 назв.

124738. Морин И. В., Терехин В. Г. Перегрузка гранулированных удобренных шнеками. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 13—14.
124739. Мостовой М., Евдокимова Н. Бережно использовать торфяные почвы. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 60—61.
124740. На главных направлениях аграрной политики КПСС. [Мероприятия по мелиорации земель в республике в свете решений, намеченных майским (1966 г.) Пленумом ЦК КПСС. Статьи:] С. Мамарасулов. Источник гарантированных высоких урожаев. — Р. Гаипов. На просторах Каршинской степи. — Д. Терситский. Мелиорация и освоение земель — единый комплекс. — Дж. Палванов. Растут рисовые плантации Каракалпакии. — Коммунист Узбекистана, 1976, № 5 ©, с. 50—76.
124741. Намир Х. Ш., Асеева И. В. Использование почвенными микробактериями нуклеотидов в качестве единственных источников фосфора. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 96—99. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
124742. Наплекова Н. Н., Кленов Б. М. Влияние растительных остатков на процесс гумификации в почвах. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 26—32. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
124743. Непочатов А. П., Зимовская А. Т. Влияние минерального питания на гербицидное действие трихлорацетата натрия. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 94—99.
124744. Павлов Б. С., Котов В. Ф. Приготовление препарата ^{137}Cs . — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 14.
124745. Павлова Г. Пути снижения потерь удобрений. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 49—58.
124746. Панин П. С., Шкаруба А. М. Кондуктометрическое определение динамики вымывания солей при промывках почв. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 32—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
124747. Полад-заде П. Программа мелиоративного строительства успешно выполняется. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 2—5.
124748. Полищук Р. М. О зависимости суммарного испарения от гидрометеорологических элементов. [Агрометеорол. исследование]. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 140—142. Список лит.: 9 назв.
124749. Прогнозирование потребности в удобрениях и оптимальное планирование использования их. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 17—21. Авт.: Ф. Е. Мюсюк, К. М. Сукольников, Л. В. Биль и др.
124750. Савченко А. Против ирригационной эрозии [почв Рост. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 21.
124751. Сенкевич Т. Развитие орошения в Поволжье. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 3—4.
124752. Соколов Е. Мелиорация — важный резерв интенсификации сельского хозяйства. [К 10-летию майского Пленума ЦК КПСС]. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 34—42.
124753. Султанов М., Аминов Б. О. Удобрения — основа рекультивации обнаженного леса пояса обыкновенных сероземов после капитальной планировки. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 49—52. Список лит.: 13 назв.
124754. Ткаченко Б. Н., Добрянский Н. Н. Мягкие водомерные насадки для внутрихозяйственной оросительной сети. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 127—129.
124755. Троицкий Н. Б. К методам исследования диэлектрических свойств влажной почвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 184—188. Список лит.: 5 назв.

124756. Тулин А. С., Саламашенко В. С. Последствие азотного удобрения и соломы в предгорной зоне Крыма. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв.

124757. Умаров А. Оценка элементов водно-солевого баланса (современного и прогнозного) орошаемых массивов. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 99—104.

124758. Урумбаев У. У. Развитие ирригации в Голодной степи за годы Советской власти. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 8—13.

124759. Урушадзе Т. Ф. Почвы зоны дубовых лесов Восточного Закавказья и некоторые вопросы их классификации. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 286—300. Список лит.: 26 назв.

124760. Фиксация азота атмосферы свободноживущими микроорганизмами. И. Л. Клевенская. [Сообщ.] 1. Микробные ассоциации азотфиксирующих микроорганизмов в почвах Западной Сибири. — 2. Влияние температуры и влажности почвы на развитие азотфиксаторов и процесс биологической фиксации азота. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 55—62. Список лит.: с. 58, 62. Рез. на англ. яз.

124761. Цап М. Л. Погружной фотометрический анализатор ФАН-П-101. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 14—16.

124762. Эффективность белого (желтого) фосфора как удобрения на различных почвах. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 10—14. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ф. В. Янишевский, А. Д. Михайлин, Г. С. Клящицкая, Т. П. Качалкина.

124763. Яковлев Е. Н., Дубровин А. Н. Сезонные почвообразовательные процессы в луговой глеевой почве, осушаемой закрытым дренажем. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 44—48. Список лит.: 13 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

124764. Авдонин В. Множить силу земли. [Культура земледелия в хоз-вах Псков. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 2—4.

124765. Ананьев В. А. Оптимальный размер пара. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 19.

124766. Аракелов П. Б., Челюканов М. Д. Полив с помощью поливной машины ППА-165 из открытой сети. — Сборник науч. трудов ТИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 114—119.

124767. Арон П. Л. Пути использования мелкозернистых песчаных субстратов в гидропонных установках. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 90—93.

124768. Болотин А., Седнев В., Архипов А. Обработка почвы и внесение удобрений сжатым воздухом. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 72—74.

124769. Власюк П. А. Итоги за 1971—1975 гг. и задачи научных исследований по физиологии и биохимии [с.-х.] растений в Украинской и Молдавской ССР на 1976—1980 гг. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 115—124. Рез. на англ. яз.

124770. Влияние почвенных организмов на интенсивность разложения соломы и люпина. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 43—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: И. С. Эйтминавичюте, О. П. Атлавитите, З. П. Багданавичене и др.

124771. Внедрение орошения сельскохозяйственных культур сточными водами на Тимашевском сахарном заводе. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 22—26. Авт.: В. Т. Додолина, У. М. Тинчурин, Р. П. Воробьева и др.
124772. Воронцов А. Повышение производительности труда в земледелии. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 63—65.
124773. Ганиатов Г., Аверин Б. Круглосуточный полив «Волжанка-ми». — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 43—44.
124774. Гордеев А. М., Мясникова Л. К. Влияние удобрений на плодородие пахотных и подпахотных горизонтов дерново-подзолистых смытых и несмытых почв. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 38—43.
124775. Гребенюк И. Я. Глубина обработки междурядий [на посевах пропашных культур]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 34—35.
124776. Дворецков В. Высокие урожаи в зоне недостаточного увлажнения. [Конезавод № 27. Ичалков. р-н Мордов. АССР]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 61—62.
124777. Дорджиев В. Рубежи степной республики. [Вопр. орошаемого земледелия в Калм. АССР]. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 20.
124778. Ефремов И., Бабич В. Резервы орошаемой пашни. [Колхоз «Россия». Новопокров. р-н Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 17—19.
124779. Жизневская Г. Я. Леггемоглобин в клубеньках бобовых растений. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 386—398. Список лит.: 71 назв. Рез. на англ. яз.
124780. Житков Ю. П., Катаев В. В. Определение количества машин для полеводства по нормативным нагрузкам. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Черномоз. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 30—33.
124781. Зиновьев Л. С., Баталова Т. С. Протравители, безопасные для клубеньковых бактерий. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 29—31.
124782. Золотухина А. Результат высокой культуры земледелия. [Колхоз «Заветы Ильича». Нижнедевицкий р-н Воронеж. обл.]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 68—69.
124783. Зубков Д., Ткачев И. Земля — богатство, уметь им пользоваться. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 33—36.
124784. Иванов В. Земля та же... [Культура земледелия в колхозе «Канаш». Канаш. р-н Чуваш. АССР]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 55—56.
124785. Касицкий Ю. И., Лупина А. А. О методике изучения действия и последствия разных доз и периодичности внесения фосфорных удобрений в севообороте. Сообщ. 2. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 112—121. Список лит.: 6 назв.
124786. Кивер Ф. В., Кивер Е. Ф. Длительность влияния навоза на орошаемой темно-каштановой почве Украины. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 56—59.
124787. Клименко Л. И. Исследования центробежных насадок [дождевальных агрегатов] с круглой камерой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 7—11. Список лит.: 6 назв.
124788. Кобец Ф. С овощного севооборота. [Колхоз им. Ленина. Динский р-н Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 31—32.
124789. Кобылинский Л. П., Евсиков В. Д. Гарантия высоких урожаев. [Применение комплекса агромероприятий в хоз-вах Джанкойск. р-на. Крым. обл.]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 26—28.
124790. Ковырялов Ю. Орошение — основа устойчивости поволжского земледелия. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 9—12.

124791. Ковырялов Ю. Факторы роста урожайности [с.-х. культур]. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 25.

124792. Кожевников С. На древней смоленской земле. [Повышение культуры земледелия в колхозе им. Пушкина. Гагарин. р-н Смол. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 36—39.

124793. Комбинированная технология применения жидкого навоза. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 8—10. Авт.: Н. М. Марченко, В. В. Воропаев, И. И. Кузьменко и др.

124794. Коурдаков В. А. На научную основу. [Опыт орошаемого земледелия. Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 30—32.

124795. Крумздорев А. М. Превращение гербицида дикамбы в растениях. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 383—384. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

124796. Лисунов В., Федюков М., Овсянников А. Эффект высоких скоростей [при возделывании пропашных культур]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 46—48.

124798. Лошаков В. Роль промежуточных культур в интенсивном севообороте. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 34—36.

124799. Лысенко В. Все, что намечено — осуществим. [Развитие орошаемого земледелия в хоз-ва Крым. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 12—16.

124800. Макеев В. Семеноводство — на промышленную основу. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 22—24.

124801. Малофеев В. М. Временной ход фотосинтеза как диагностическое средство степени засухоустойчивости [с.-х.] растений. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 373—377. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

124802. Мишустин Е. Н., Черепков Н. И. Биологический азот в земледелии СССР. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 325—344. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

124803. Нефедов С. Десятилетие больших свершений. [Орошаемое земледелие в Астрах. обл.]. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 15—17.

124804. Никонов А., Максименко Л. Засуху можно преодолеть. [Ставроп. край]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 52—55.

124805. Панцхава Р. Д. Важный резерв увеличения производства чая и субтропических культур. [Докл. на науч.-производств. сессии по вопросу осушения и освоения Колхид. земель. Сент. 1975 г.] — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 88—93.

124806. Петербургский А. В., Никитишен В. И., Никитишена И. А. Азотное питание растений и баланс азота при систематическом внесении удобрений на серой лесной почве. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.

124807. Пивень К. З. Утилизация сточных вод сахарных заводов на малонагружаемых полях вневегетационного увлажнения. — Сахарная пром-сть, 1976, № 5 ©, с. 30—35. Список лит.: 8 назв.

124808. Поляшов Ю. А. Гидравлический расчет импульсного дождевального аппарата («дождевальной пушки»). — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 40—46. Список лит.: 7 назв.

124809. Поляшов Ю. А., Клименко Л. И. Определение потерь напора в центробежной насадке [дождевальной машины] с плоской камерой. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 11—15.

124810. Пьяных В. П., Кленин И. Д. Машины для посева в коллекционных и гибридных питомниках. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 64—67.
124811. Репетун С. Орошение артезианскими водами. [Иванов, р-н Херсон. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 40—41.
124812. Романов В. И., Сухих В. Г. Динамика подвижного фосфора в дерново-подзолистой почве и поступление его в растения в зависимости от глубины вспашки и удобрений. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 15—20. Список лит.: 7 назв.
124813. Сизоненко А., Иванов В. Успехи совхоза «Мелиоратор». [Эффективное использование поливных земель. Волгогр. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 18—19.
124814. Синдяшкина Р. И., Грызлов В. П., Кобазева Л. И. Эффективность комплексных удобрений в звене севооборота. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв.
124815. Ситнюк Л. Ш., Кащенко А. С. Эффективность навоза в зависимости от сроков его разбрасывания. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 8—10.
124816. Скользяев В. А., Губарев Е. А. Движение удобрений в центробежно-дисковом аппарате разбрасывателя при работе на склонах. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 11—13.
124817. Снеговой В. С. Растительные остатки в балансе питательных веществ почвы при получении двух-трех урожаев в год. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 53—55.
124818. Собко А. Научные основы орошения. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 26—30.
124819. Творожников В. П. Смеситель торфоперегнойной массы. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 36—37.
124820. Тиссен Я. Техобслуживание комбайнов в ночное время. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 23—24.
124821. Фокин Б. Уборочно-транспортный комплекс. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 18—19.
124822. Хоменко А. Д. Направления исследований в области корневого питания [с.-х.] растений в Украинской и Молдавской ССР на 1976—1980 гг. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 156—158. Рез. на англ. яз.
124823. Черняев А. Мелиорация — путь к гарантированным урожаям. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 5—6.
124824. Шигаев В., Меркулов Ю., Егоров Н. Опыт использования дождевальных машин «Днепр». — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 40—43.
124825. Яковлев Н., Сяткин С. Совершенствовать эксплуатацию закрытых оросительных систем. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 44—45.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

124826. Антиликаторов Б. Я. Исследование технологического процесса подбора растений фасоли из валка. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 77—87. Список лит.: 7 назв.
124827. Бисовецкий Т. Я., Федоренко Л. В., Петрова Е. Т. Влияние систематического внесения удобрений в севообороте на урожай и качество различных сортов озимой пшеницы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 22—25.

124828. Болдырев М. Д. Некоторые организационно-экономические проблемы развития зернового хозяйства в Центрально-Черноземной зоне. Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр. чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 93—106.

124829. Большой хлеб мясниковских земледельцев. [Рост. обл. Статьи]: И. С. Козьмин. Наша цель — 35—40 центнеров зерна с гектара. — С. А. Тирауян. Рационально используем землю. — С. А. Дагддян. Бригаде вручен «Золотой колос». — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 5—10.

124830. Бритиков Е. Н. Пятилетка дашковских семеноводов. [Могилев. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 25.

124831. Бугайченко Н. Как отладить очистку зерноуборочного комбайна. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 51—53.

124832. Будвитене В. Горох Жальсвэй. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 43.

124833. Буряков Ю. Итоги и перспективы. [Возделывание соя]. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 29—31.

124834. Буряков Ю. Производство зерна — ударный участок. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 30—33.

124835. Буряков Ю. П. Пивоваренный ячмень в ЧССР. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 44—46.

124836. Быков Г. Я. Вопросы регулирования поверхностных и грунтовых вод на рисовых полях. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 33—44. Список лит.: 7 назв.

124837. Вайчене Ж. Ю. Влияние количества осадков на содержание белка в зерне мутантов озимой пшеницы. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 127—131. Список лит.: 13 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

124838. Василенко И. И. Результаты и перспективы селекции зерновых для орошаемого земледелия. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 6—8.

124839. Верховцева Н. В. Белок овса и его качество на дерново-подзолистой почве разной степени окультуренности. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 113—118. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

124840. Володарский Н. И., Быстрых Е. Е. Некоторые особенности фотосинтетической деятельности высокопродуктивных сортов пшеницы. Обзор. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 328—336. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

124841. Гарибов И., Букреев И. Экономический эффект очевиден. [Вопр. агротехники соя в госплемзаводе «Венцы-Заря». Краснодар. край]. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 31—34.

124842. Головчанская Л. И., Попова Л. П., Васюта А. Н. Влияние гербицидов на содержание свободных аминокислот в растениях гороха. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 192—195. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

124843. Грималовский А. М. Применение гербицидов на семенных участках гороха. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 5—8. Список лит.: 12 назв.

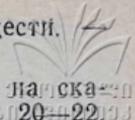
124844. Гриценко В. Г. Урожай и качество зерна сортов озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 8—9.

124845. Гудкова З. П., Лукьянова М. В., Мелехова Н. П. Резервом может быть просо. [Волгогр. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 30.

124846. Демехин М. Четкое соблюдение агротехники [возделывания соя] — залог успеха. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 34—36.

124847. Деморенко И. Ф. О создании сортов яровой пшеницы для обрабатываемых земель. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 10—11.
124848. Державин Л. М., Литвак Ш. И. Использование питательных веществ зерновыми культурами из почвы и удобрений. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 74—78. Список лит.: 5 назв.
124849. Диброва В. С., Агафонов Е. В. Особенности удобрения кукурузы, возделываемой после сахарной свеклы на карбонатном черноземе. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 79—83. Список лит.: 7 назв.
124850. Диольные липиды. [Сообщ.] 30. В. А. Вавер, В. Г. Стоянова, Н. С. Гейко и др. Ацильные производные 1-О-β-D-глюкозилэтиленгликоля в созревающих семенах пшеницы. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 530—534. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
124851. Дружелюбова Т. С., Макарова Л. А. Многолетний прогноз развития озимой совки. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 45—46.
124852. Еникеев С. Г., Ушаков В. Ю., Княмов А. Г. О возможной энергетической связи синтеза сахарозы с работой «ионного насоса» цитоплазмы клеток листьев гороха. — Физиология и биохимия культур растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 188—191. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
124853. Ерошенко Е. Соя при орошении. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 17—18.
124854. Есимов С. Е. Увеличим сборы зерна. [Джамбул. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 16—17.
124855. Зверева Е. Г., Бартков Б. И. Распределение ассимилятов у сои в период налива плодов при переувлажнении почвы. — Физиология и биохимия культур растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 204—208. Список лит.: 24 назв.
124856. Измайлов С. Ф., Арман Л. А., Смирнов А. М. Метаболизм дикарбоновых аминокислот в корнях и их транспорт в листья у проростков кукурузы (ZEA MAISL.) — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 467—470. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
124857. Изучение влияния генетического полиморфизма на активность каталазы в эндосперме кукурузы. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 16—23 с табл. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Полякова, В. С. Щербак, С. И. Малецкий, Р. С. Чукалина.
124858. Исследование систем ассимиляции углекислоты у проростков пшениц различной продуктивности. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 347—353. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Ф. Гаврченко, Б. А. Рубин, Н. А. Авсневич, Т. В. Жигалова.
124859. Исследование цитоплазматических белковых тел эндосперма риса. — Физиология и биохимия культур растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 199—203. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. И. Иванова, В. Г. Щербаков, С. А. Федорова, Т. Б. Идашкина.
124860. Калашников И. В. Качество зерна озимой пшеницы можно улучшить. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 15—20.
124861. Катаев В. В. Зависимость качества работы [зерноуборочного] комбайна от скорости движения. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 16—19.
124862. Катаев В. В. Энергоемкость обработки почвы и посева зерновых культур. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 24—29.
124863. Каштанов А. Устойчивость зернового хозяйства. Как ее повысить в засушливых районах Западной Сибири? — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 48—51.

124864. Каюмов М. К. Влагодобеспеченность и потенциально возможный урожай [зерновых культур]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 31—32.
124865. Киреевский П., Тронин В. Установка для сушки семенного зерна. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 24—25.
124866. Кирьян М. В., Белякова Е. М. Высокобелковые формы озимой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 24—25.
124867. Коровин А. И., Мамаев Е. В. Морозостойкость и урожай озимой пшеницы в зависимости от гидротермических условий осени. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 378—382. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
124868. Красная Т. С. Микрометод определения содержания белка в семенах [зернобобовых] с помощью оранж Ж. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 30—31.
124869. Кривогорницын Б. И. Высокобелковые образцы ярового ячменя. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 31—32.
124870. Кузнецова Т. А., Слухай С. И., Петренко Н. И. Редукция интратов и водообмен у молодых растений кукурузы в условиях ингибирования хлорамфениколом. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 159—165. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
124871. Кузякин В. Я., Сильченко Н. Ф. Важный резерв роста урожайности [зерновых культур. Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 16—19.
124872. Кукреш Л., Шавловский А. Высокие урожаи ячменя — ежегодно. [Эксперим. база «Зазерье». БССР]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 67—68.
124873. Лебедев А. Е. О некоторых физико-механических свойствах семян и растений гороха. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 57—65.
124874. Лебедев В. Б., Ишина Г. Ф. Качество зерна яровой пшеницы при применении фунгицидов против бурой ржавчины. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 50—51. Список лит.: 6 назв.
124875. Мадренмов А. Липиды и их жирнокислотный состав в зерне пшеницы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 178—181. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
124876. Майстренко О. И. Идентификация и локализация генов, контролирующих опущение листа молодых растений мягкой пшеницы. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 5—15. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
124877. Маковский В. И. О необходимости герметизации затворов водо-выпусков из чека в сброс рисовых оросительных систем. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 19—23.
124878. Маковский В. И. Секционнo-кольцевые затворы устьевых сооружений внутрихозяйственной сбросной сети рисовых оросительных систем. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 15—18.
124879. Марин В., Лебедевский А. Сою — на кубанские поля. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 39.
124880. Марковский И. В., Конохова В. П. Интенсификация производства риса на Кубани. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 28—29.
124881. Марушко Е. Н. Организация семеноводства зерновых культур в Белорусской ССР. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 44—47.
124882. Масловская А. Д. Метод долгосрочного агрометеорологического прогноза среднереспубликанского урожая озимой пшеницы в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 117—130. Список лит.: 14 назв.



124883. Мережко А. Ф. Сорт яровой мягкой пшеницы Модест. Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 33—34.
124884. Мещеряков В. Особенности использования агрегатов при шивании хлебов. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 20—22.
124885. Миркина Е. Я. Методы формирования семян [яровой пшеницы], репродукция и урожай. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 73—74.
124886. Мирюта О. К., Корчинский А. А. Влияние инбридинга и кроссбридинга на характер оплодотворения у озимой мягкой пшеницы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 354—359. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
124887. Мокшин П. Н. К расчету поточных линий для обработки зерна. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 66—76.
124888. Монствилайте Я. Ю. Применение аминной соли 2,4-Д на посевах ячменя и кукурузы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 57—62. Список лит.: 16 назв.
124889. Мурзамадиева М. А. Рост и развитие проса в связи с агрометеорологическими условиями. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 131—135. Список лит.: 8 назв.
124890. Николаев Г., Кабаненков И. Поточная обработка зерна. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 17—21.
124891. Об оценке, изменчивости и наследуемости структурных свойств зерна мягкой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 20—23. Авт.: В. М. Бебякин, А. И. Марушев, В. А. Крупнов, Г. В. Пискунова.
124892. Пахомова С. С. Надежный резерв дальнейшего повышения урожайя [зерновых культур]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 47—51.
124893. Пеньков Н. Резервы зернового поля. [Астрах. обл.] — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 28—29.
124894. Петров П. Забота о зерне — забота о развитии всего хозяйства. [Каменско-Днепров. р-н Запорож. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 66—67.
124895. Петрова О. В., Мишустина П. С. Изоферменты пероксидазы в листьях кукурузы при пониженных температурах. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 174—177. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
124896. Попов В., Гоцов К., Панайотов И. Источники восстановления фертильности при ЦМС в селекции гибридной пшеницы. [Статья из Болгарии]. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 464—469. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
124897. Ремесло В. Н., Сайко В. Ф., Гринев В. М. Решающие условия успеха. [Выращивание пшеницы в УССР]. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 22—24.
124898. Ремесло Василий Николаевич. Активно внедрять достижения науки. [Беседа с дир. Мироновского науч.-исслед. ин-та селекции и семеноводства пшеницы акад. В. Н. Ремесло]. Записала А. Горюнова. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 1—5.
124899. Романенко Л. Г., Сайчук К. И. Удобрение кукурузы на силос в севообороте на легких дерново-подзолистых почвах Полесья УССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.
124900. Рыдкий С. Г., Вялов Е. А., Бобрикова Е. Т. О поступлении фосфатов в растения яровой пшеницы из разных слоев пахотного горизонта почвы. — Агробиология, 1976, № 6 ©, с. 21—25.

124901. Савичене Э. К. Влияние кинетина и сочетаний кинетина с β-индолилуксусной кислотой и кинетина с гибберелловой кислотой на рост этиолированных проростков гороха. — Труды АН ЛитССР, Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 33—41. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

124902. Семенов В. Д. Дозировку камбилена можно уменьшать. [К борьбе с сорняками на посевах яровой пшеницы]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 31—32.

124903. Синха Арун Кумар, Подгорнов Г. Г. Результаты исследования режима орошения кукурузы на опытном участке в учхозе ТИИИСХ. — Сборник науч. трудов ТИИИСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 21—26.

124903а. Ситников А. Ф. Сорго—высокоэффективная кормовая культура. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 53.

124904. Скоропанов С. Г. Резервы производства зерна — в действе. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 2—4.

124905. Сокол А. А., Ерешко А. С. Озимый ячмень Искра. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 41—42.

124906. Старовойтов Н., Саранин К. Возделывание озимой пшеницы после зерновых. [Совхоз «Ильинское Усово». Моск. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 57—59.

124907. Танченко Д. И., Сиротов С. Г. К новому миллиону пудов зерна. [Совхоз «Канонерский». Семипалат. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 24—25.

124908. Тимофеев М. Г. Рис — культура больших возможностей. Записал Б. Вильянов. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 30—31.

124909. Токарев Б. И., Шумный В. К. Сортовая специфичность нитратредуктазной активности у ячменя. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

124910. Токмаков Ю. Г. Пути повышения качества зерна. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 17—19.

124911. Тулин С. А., Алексеева А. К. Влияние минеральных удобрений на урожай ячменя и озимой ржи на песчаных почвах при известковании и внесении магния. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 67—73. Список лит.: 21 назв.

124912. Турчин В. В., Мусатов А. Г. Влияние минеральных удобрений и почвенных условий на урожай и качество зерна озимой пшеницы — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 60—66. Список лит.: 20 назв.

124913. Удобрение ячменя в зерно-свекловичном севообороте в лесостепи УССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 30—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Т. Першак, В. К. Бедринец, Г. Д. Саркисянц, В. И. Гудым.

124914. Устенко Г. П., Белоусов А. М. Анатомическая структура стебля у сортов озимой пшеницы интенсивного типа. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 11—12.

124915. Уханова О. И. Ценные сорта озимой ржи и крупяных культур. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 38—40.

124916. Федорук П. С., Пучков Ю. М. К 75-летию академика П. П. Лукьяненко. [Создатель высокопродуктивных сортов пшеницы]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 36—37 с портр.

124917. Филиппова Г. А., Филиппов Н. О. Эксплуатационно-гидравлические исследования сооружений на рисовых системах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 31—38.

124918. Фирсова М. К., Попова Е. П. Применение электронного микроскопа в семеноведении. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 59—63.

124919. Хлеб с поливных земель. [Статьи:] А. Васильев; С. Дзедобов; П. Гасиев. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 9—14.
124920. Хохлова В. В., Чужкова Г. П. Содержание эндогенных ауксинов и ингибиторов роста озимой пшеницы в условиях светокультуры. Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
124921. Ценные формы яровой пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 32—33. Авт.: И. М. Шиндин, В. П. Конечная, Е. Г. Лыских, А. М. Камелина.
124922. Черноголовин В. П., Бакаева Е. В., Лукашов В. П. Сроки сева сои на юго-востоке Казахстана. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 36—37.
124923. Шатохин А. И., Баранова М. М. Гербициды — соевым полям. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 20.
124924. Шахов Н. Ф., Аулов Н. И. Высевающий аппарат к одногнездной сажалке. [Посев кукурузы]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 67—68.
124925. Шишлов М. П., Шишлова А. М. Тест на протени. [Селекция овса]. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 29—30.
124926. Штоколов И. Т., Мокшин П. Н. К вопросу обоснования производительности и технологической схемы пунктов послеуборочной обработки зерна в колхозах. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 46—56.
124927. Шушу Г. Е. Последствие гербицидов, применяемых на посевах кукурузы, на урожай последующих культур севооборота. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 57—62. Список лит.: 6 назв.
124928. Шушу Г. Е. Экономическая эффективность применения гербицидов на посевах кукурузы в богарных условиях Центральной зоны Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 62—69. Список лит.: 6 назв.
124929. Шушу Г. Е., Киперман-Резник Л. Д. Влияние гербицидов на поражаемость кукурузы пузырчатой головней. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 31—43. Список лит.: 35 назв.
124930. Яаска В. Э., Яаска В. Х. Электрофоретический анализ ферментов гексаплоидных тритикале и их родительских видов. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 142—147. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

124931. Абдраимов С. А., Сафонов В. В., Сейткаримов А. Введение в культуру дикорастущих кормовых растений в условиях аридной зоны юга Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 206—210. Список лит.: 6 назв.
124932. Абдурахимов Д. Пути повышения урожайности семян люцерны. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 16.
124933. Ананиян В. Л., Мнацакян Б. Г., Саркисян Г. А. О поступлении ¹³⁷Cs в луговые растения и сеяные травы. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 102—107. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. яз.
124934. Асланов И., Дедаева Г. Подбор и оценка однолетних кормовых смесей. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 37.
124935. Белоусова З. Н. Динамика урожая естественной пастбищной растительности в связи с агрометеорологическими условиями на территории черных земель. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 54—60. Список лит.: 7 назв.

124936. **Биологические особенности и химический состав люцерны желтой.** [Сообщ.] 2. А. А. Виткус. Аскорбиновая кислота и каротин. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 27—32. Список лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

124938. **Водопалас А. И.** Не опаздывайте с уборкой раносозревающих семенников трав. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 74—75. В огл. авт.: А. И. Водопалас.

124939. **Возможности прогнозирования фенологического развития и урожая пастбищной растительности Южного Прибалхашья.** — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 39—47. Список лит.: 23 назв. Авт.: Е. Н. Коробова, Н. Ж. Жакипов, М. В. Жолобова, Р. В. Филиппова.

124940. **Волков В.** Гарантированное производство кормов. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 40—41.

124941. **Волох В.** Залог интенсивного кормопроизводства. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 21—22.

124942. **Гаврилов А.** Два урожая в год на орошении. [Резервы увеличения производства кормов. Волгогр. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 16—17.

124944. **Герасименко Г. Д.** Развитие эфемеров пустынной зоны Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 48—53. Список лит.: 7 назв.

124945. **Горб В. Д., Лыко П. М.** Сеяный травостой и его зависимость от покровных культур и способов использования. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 36—40. Список лит.: 5 назв.

124946. **Демин Ю., Марикин А., Смагин В.** О хранении семян прунника. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 45.

124947. **Дурнев Г.** Определение степени гибридности популяций люцерны. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 46.

124948. **Душечкин В. И.** Клевер открытосемянный. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 35.

124949. **Жуматов М.** Качество семян люцерны. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 17.

124950. **Зеленев Л.** Прогрессивная технология заготовки кормов. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 21—23.

124951. **Зеленчук Т. К.** Динамика численности и возрастные спектры популяций компонентов молиниего-щучковых лугов в условиях Львовской области. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 58—69. Список лит.: 12 назв.

124952. **Интенсификация кормопроизводства.** [Ред. статья]. — Земля sib., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 2—3.

124953. **Калимуллина Х. К., Головатый А. Г., Головатый В. Г.** Изменения в содержании сахаров и аминокислот в еже сборной в зависимости от температуры воздуха, влажности почвы и уровня удобрений. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 209—214. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

124954. **Кияк Г. С.** Культурные сенокосы и пастбища на осушенных низинных болотах. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 3—8. Список лит.: 5 назв.

124955. Кияк Г. С., Грига В. А. Полонины Карпат — пути их улучшения и использования. [Повышение продуктивности пастбищ]. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 22—35.
124956. Кияк Г. С., Нагребельная А. П. Пути создания культурных пастбищ на осушенном низинном торфянике. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 41—46. Список лит.: 5 назв.
124957. Когут П. М., Кириченко Н. Я., Бережнюк О. С. Влияние минеральных удобрений на продуктивность сенокосов в западных районах УССР. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 9—21.
124958. Коко Н. На месте скудных лугов. [Интенсификация кормопроизводства в колхозе им. Ленина. Стародуб. р-н Брян. обл.] — Корма, 1976, № 3 ©, с. 9—11.
124959. Кондратенко А. Б., Жаровский И. В. Производство и использование калушских калийных удобрений на лугах и пастбищах. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 83—87.
124960. Кормопроизводству — высокие темпы развития. [Ред. статья]. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 14—17.
124961. Коробова Е. Н., Ведута Л. М. Оценка агрометеорологических условий произрастания высокогорной пастбищной растительности. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 77—86. Список лит.: 16 назв.
124962. Королева Р. Комплекс машин для досушивания трав активным вентилированием. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 26—28.
124963. Кочетова С. И. Агрометеорологические условия формирования сена люцерны в полупустынной зоне Юго-Восточного Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 22—31. Список лит.: 8 назв.
124964. Красицкий П. Р., Заячківская Л. В. Влияние пластмассового дренажа на продуктивность многолетних трав. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 70—73.
124965. Красноулицкий И., Чернуцкий П., Карачевцев А. И полив, и удобрение. [Из опыта использования сточных вод свиноводческого комплекса для повышения урожайности кормовых культур. Колхоз «Россия». Шебекин. р-н Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 19—20.
124966. Крачковский А. Мелиорация на службе кормопроизводства. [БССР]. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 12—13.
124967. Крылова А. И., Луканюк П. В. Эффективность минеральных удобрений на природных сенокосах горных районов Карпат. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 74—78.
124968. Кудрявцев Е. М., Пыриг В. И. Калийные удобрения Стебницкого месторождения и их роль в повышении продуктивности лугов и пастбищ. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 79—82.
124969. Куликов А. Агротехника житняка при весеннем посеве. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 43—44.
124970. Лебедь Л. В. Агрометеорологические условия развития пойменной растительности. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 66—71. Список лит.: 8 назв.
124971. Лебедь Л. В., Бедарев С. А. К вопросу оценки и прогноза урожайности пойменных лугов на примере низовий р. Чу. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 72—76. Список лит.: 10 назв.
124972. Лосев Д. И. Организация производства семян бобовых и злаковых трав в Румынии. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 69—70.

124974. Мельничук В. П., Зубарев А. И. Влияние удобрений на урожай и качество злаковых трав на освоенном пизинном болоте. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 44—49. Список лит.: 11 назв.
124975. Моисеев К., Коломийцева Т. Влияние фазы спелости семян и срока посева борщевика на их всхожесть. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 36.
124976. Наука на службе сельского хозяйства. [О производстве кормов в условиях ЛитССР. Статьи]: Л. Каджюлис. Содружество науки и практики. — Л. Серафимович. Механизация кормопроизводства в десятой пятилетке. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 18—25.
124977. Нафталиев Ш. П., Самедов М. М. Опыт возделывания суданской травы на зеленый корм и сено. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 49—50.
124978. Опыт семеноводства люцерны. [Статьи]: С. Тришкин, В. Шаров. В Подмоскowie. — Б. Юсупов, О. Жумамуратов. В пустынных районах Средней Азии. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 46—48.
124979. Пресняк С. Коренное улучшение пастбищ в Калмыцкой АССР. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 26—27.
124980. Прянишников С. Н. Эколого-биологические и агрометеорологические условия роста и развития прутняка в Алма-Атинской области. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 61—65.
124981. Рогов М. С. Удобрение азота многолетних злаковых трав, используемых для производства полнорационных кормов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 42—44.
124982. Русанова А. В. Агрометеорологические условия формирования урожая житняка в полупустынной зоне Юго-Восточного Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 3—13. Список лит.: 12 назв.
124983. Русанова А. В. К вопросу органогенеза житняка в связи с агрометеорологическими условиями в полупустынной зоне Юго-Восточного Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 14—21. Список лит.: 28 назв.
124984. Русанова А. В., Кочетова С. И. К вопросу зимостойкости эспарцета в условиях необеспеченной богары Алма-Атинской области. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 32—38. Список лит.: 15 назв.
124985. Сикорский И., Караганов В. Летние посевы кормовых культур. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 38.
124987. Соломко Н., Рудин И. Удобрение посевов люцерны. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 42—43.
124988. Сухоруков А. П. Луга стали продуктивнее. [Хоз-ва Топчихин. р-на Алт. края]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 21—22.
124989. Ткаченко Ф. Удобрение кормовой капусты. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 70—71.
124990. Травосмеси для пастбищ. [Статьи:] Е. Овчинникова. Для повышения качества. — А. Галилов. Эффективность компонентов. — Сельск. зори, 1976; № 5 ©, с. 33—34.
124991. Трифонов М. Мелнорация земель — важный источник увеличения производства кормов. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 4—9.
124992. Цуркан Я. Е. Механизация подъема воды из шахтных, трубчатых колодцев и открытых водонисточников на пастбищах. — Труды Кншинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 122, с. 65—69.

124993. **Чепоруха В.** Производство кормов на орошаемых землях. [Колхоз «Ленинский путь». Пролетар. р-н Рост. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 41—42.
124994. **Чибаев Г.** Свекла [кормовая] на поливе. [Балтасин. р-н Татар. АССР]. — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 30.
124996. **Штоколов И. Т., Мокшин П. Н.** Исследование процесса сушки семян эспарцета в тонком слое. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 34—41.
124997. **Штоколов И. Т., Мокшин П. Н.** Математическое описание процесса сушки семян эспарцета в тонком слое. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 42—45.
124998. **Эмих Б., Дустов Р.** Предуборочное высушивание семенной люцерны. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 18.

17.4.2.3 Технические культуры

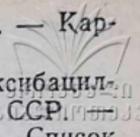
124999. **Абдурахманов Б., Насриддинов Т., Саидов А.** Качество работы — под строгий контроль. [Из опыта работы хлопкоробов совхоза «Савай». Андиг. обл.] — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 13—15.
125000. **Абхазава М. Г., Квирквелия М. П.** Средства малой механизации на чайных плантациях. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 96—100.
125001. **Алексеев Л. Ф., Лаптев Ю. П., Шаин С. С.** Преодоление межвидовой несовместимости и улучшение скрещиваемости пасленов. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 50—58. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.
125002. **Алыкулов Ж.** Объединение совхоз-завод. [Агропром. интеграция в хлопководстве]. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 9—11.
125003. **Бибилейшвили Г. Е., Кутубидзе В. В.** Сортовому семеноводству чая — прочную экономическую основу. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 6—8.
125004. **Богачева Н. Г., Улезло И. В., Коган Л. М.** Стероидные гены семян *Trigonella foenic-graecum*. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 70—72. Список лит.: 11 назв.
125005. **Гужова Н. В., Овчинникова Т. А.** Активность митохондриальной АТФ-азы у штаммов гриба фузариума разной патогенности. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 386—391. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125006. **Гусев А., Носов В., Трушенков А.** Интенсификация и сахарная свекла. — Степные просторы, 1976, № 5 ©, с. 39.
125007. **Гусейнов А. М., Гусейнов А. А.** Загущенные посевы [хлопчатника] в Азербайджане. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 45.
125008. **Егоров В. Г., Лебедев Г. В., Думбадзе В. З.** Ритм транспирации и поглощения воды растениями чая. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 18—19.
125009. **Журавлев А. П., Карпунина Ю. Т., Комаров А. М.** Комплексная система защиты льна-долгунца. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 20—23.
125010. **Заркуа М. Д.** Влияние сроков посадки на рост и развитие саженцев чайного клона «Анасеули-1» в условиях Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 31—33.

125011. Исмаилов Г. За высокую эффективность орошаемого гектара. [Хлопководство в хоз-вах Сальян. р-на АзССР]. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 11—12.
125012. Испытание гербицидов на посевах паслена дольчатого. — Хим-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 72—75. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. Султанкулов, Г. П. Пушкина, Н. В. Букина, К. И. Пак.
125013. Карпов А. Машины для хлопководства. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 23—24.
125014. Кейсерухский М. Г., Николаева Н. П. Экономическая эффективность защиты льна. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 40—41.
125015. Киперман-Резник Л. Д., Грималовский А. М. Влияние гербицидов, применяемых в посевах сахарной свеклы, на нитрификационную способность почвы. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 48—54. Список лит.: 20 назв.
125016. Когуа М. Б. Количество подрезочной массы чайного куста по видам подрезки и влияние ее оставления в междурядьях на режим влаги в почве. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 27—30.
125017. Корсун А. И., Сидоров В. И., Чернов Ю. Д. Система обработки экспериментальной графической информации. [Испытание машины для хлопководства]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 47—48.
125018. Ловкова М. Я., Миножединова Н. С., Ильин Г. С. Алколоидный спектр на ранних стадиях развития *Nicotiana glauca*. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 455—458. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
125019. Лоладзе Д. В. Биологические особенности побегообразования в зависимости от способов размножения и закладки на молодой плантации чайного клона «Анасеули-1». — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 20—23.
125020. Ломтатидзе Л. Ш., Тавдгиридзе Ш. К., Керкадзе И. Г. Динамика суточного роста чайного растения на клеточном уровне. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 15—17.
125021. Малазона И. У. Некоторые вопросы полного преобразования фиксированного листа в черный чай. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 39—43.
125022. Маркин В. А., Андрюхов В. Г. На основе передовой агротехники [возделывания подсолнечника. Белгор. обл.] — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 33—34.
125023. Маслов Ю. Н. Современное состояние производства чая в Республике Шри Ланка. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 116—118.
125024. Мелиев И., Черкасский М. Хлопчатник на эродированных землях. [Совхоз «Бешарык». Ферган. обл.] — Земледелие, 1976, № 5 ©, с. 31—32.
125025. Мехузла Б. С., Гулуа К. П. Интенсификация окислительных процессов при производстве черного чая путем применения кислорода во время ферментации. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 34—38.
125026. Морозов В. К. Биологические особенности подсолнечника в засушливой зоне. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 39—40.
125027. Наливайко З. П. Эффективный энтомофаг свекловичных полей. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 27—28.
125028. Наследование признака самофертильности и раздельноплодности у сахарной свеклы. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 360—364. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Я. Балков, В. П. Ошевнев, Э. И. Черепухин, Л. Н. Прохорова.

125029. **Николаева Н. Г.** К вопросу о физиологической ответной реакции сахарной свеклы на гербициды. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 9—19. Список лит.: 5 назв.
125030. **Орлов С. Гектары, скорости, минуты. [Резервы повышения производит. труда в свеклосеющих хоз-вах].** — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 43—44.
125031. **Пирцхалайшвили С. Х., Чхаидзе Д. Х., Вадачкория Ц. Т.** Влияние густоты размещения лавра на урожайность листа. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 67—70.
125032. **Плотников В. А.** Генетическая природа некоторых хемомутантов подсолнечника. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 30—36. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
125033. **Ракин Ю. В., Михайлова Т. П.** О влиянии кинетина на старение листьев табака. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 125—131. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
125034. **Ряузов П. С** большей отдачей. [Свекловодство в колхозе им. Ленина. Острогж. р-н Воронеж. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 42.
125035. **Садыков С., Киктев М., Автономов А.** Фотопериодизм и вилтоустойчивость гибридов. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 27.
125036. **Саникидзе З. Г.** Применение некоторых приемов ускорения и усиления прорастания чайных семян в условиях Адыгеи. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 24—26.
125037. **Саттаров Х.** Соотношение питательных элементов в зависимости от плодородия почвы. [Обеспечение хлопчатника важнейшими элементами питания]. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 18—19.
125038. **Сихарулидзе А. М.** Грызущие вредители тунгового дерева и борьба с ними. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 71—76.
125039. **Соколова Т. А.** За высокие урожаи льна. [Торжок. р-н Калинин. обл.] — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 11—12.
125040. **Сотникова Т. В.** Организационно-экономические пути увеличения производства клещевины. — Зерновое хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 37—38.
125041. **Стукова Г. Н.** Льноводству — устойчивые сорта. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 12—13.
125042. **Сысоев В.** Урожай аттестует мастерство. [Комплексная механизация трудоемких процессов в льноводстве. Опыт совхоза «Плосковский». Смол. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 6—7.
125043. **Урунов И., Бичеров Е., Турсунов Ф.** Повышение сопротивляемости хлопчатника к возбудителю вилта. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 20.
125044. **Хижняк Ю., Царичанский А.** Сколько раз культивировать посе-вы [сахарной свеклы]? — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 45.
125045. **Цанава В. П., Цанава Н. Г.** Изотоп ^{15}N в исследованиях пре-вращения азота в почве и субтропических растениях. [На примере чай-ных культур]. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 109—113.
125046. **Шестопалова Р. Е., Харченко Л. К.** Эффективность индивиду-ального отбора аниса. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 63.
125047. **Эмих Б. А., Ростовцева Е. И.** Итоги координационного сове-та по вилту хлопчатника. [Ташкент. Окт. 1975 г.] — Изв. АН СССР. Се-рия биол., 1976, № 3 ©, с. 474—478.
125048. **Юлдашев А., Хакимов А., Урунов И.** Триходерма, рожь и ку-куруза в борьбе с вилтом [хлопчатника]. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 22—23.



125049. **Богатыренко А. К.** Удобрение семенного чеснока в местностях УССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 36—39.
125050. **Богданов С. К., Галицин А. Р.** Совершенствовать управление. [Овощеводч. Яхром. совхоз. Моск. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 2—5.
125051. **Будин К. З., Крашенинник Н. В.** К вопросу гибридогенного происхождения *Solanum tichocarpum*. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 365—368. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125052. **Будин К. З., Крашенинник Н. В.** К вопросу о гибридогенном происхождении пентаплоидного вида картофеля *Solanum semidemissum* Juz. (2n=60). — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 24—29. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.
125053. **Веселовский М. Я.** Как получить хороший урожай бахчевых культур. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 45—46.
125054. **Веселовский М. Я.** Проблемы орошения бахчевых культур. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 38—39.
125055. **Вишневский В. А., Дуда Г. Г., Мамонтов В. Т.** Удобрение картофеля на дерново-подзолистых песчаных и глинисто-песчаных почвах Полесья УССР. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 34—36.
125056. **Власов Н.** На уровень государственных стандартов. [Повышение товарных качеств картофеля. Воронеж. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 58—59.
125057. **Влияние** кинетина на дыхание корней тыквы. — Физиология и биохимия культ. растений, 1976, т. 8, вып. 2 ©, с. 196—198. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Марданов, М. Г. Абуталыбов, Н. Б. Везирова, Т. А. Якубова.
125058. **Влияние** систем удобрения в севообороте на урожай и качество овощных культур и картофеля на малогумусном черноземе лесостепной зоны Украины. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 84—88. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. В. Севастьянова, В. Е. Гончаренко, Л. А. Ткач, Л. П. Ходеева.
125059. **Войтенко Ф.** Овощеводству — комплексную механизацию. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 48—49.
125060. **Воловик А. С., Борисенок А. Б.** Применение поликарбамина для протравливания семенного картофеля против ризоктониоза и парши обыкновенной. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 51—53.
125061. **Григорьев П. А., Мещерякова Р. А., Хомяков П. И.** Отраслевые стандарты на лук-севок, лук-выборок и чеснок семенной. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 22—24.
125062. **Григорян А. К., Степанян Дж. П.** Полив и обработка раннего картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 18—19.
125063. **Девочкин Л. А., Казокин Ю. И.** Полусинтетический субстрат для шампиньонов. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 32—33.
125064. **Джафарли Ф. М.** Остаточные количества соли в почве и растениях томатов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 69—70. Список лит.: 8 назв.
125065. **Для** защиты капусты от килы. [Статья:] Ю. П. Антонов, В. М. Лопатин, В. С. Чабан. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 19.
125066. **Дютин К. Е.** Селекция гиномоноплоидных форм дыни. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 369—372. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.



125067. **Ершов И. И., Абрахина Ю. В.** Выращивание чеснока. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 42—43.
125068. **Жукаускене Я. И., Мисялюнене И. С.** Действие битоксибациллина и энторобактерина-3 на вредителей капусты в Литовской ССР. Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 61—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
125069. **Заболевание картофеля, вызываемое бациллоидным вирусом.** — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 40—41. Авт.: Ф. Е. Козар, Н. А. Сиверс, Н. В. Щербина, М. Я. Курбала.
125070. **Иванова В.** Опыты поставлены в совхозе. [Положит. влияния фосфорных удобрений на урожай картофеля. Совхоз «Гдовский». Псков. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 42.
125071. **Китаева И. Е.** Конвейер белокочанной капусты. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 30—31.
125072. **Кучкина З., Тимонов Ю., Исканцева Л.** По новой технологии [выращивания картофеля. Хоз-ва Кур. обл.] — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 56.
125073. **Латышев Д. И., Зарецкий Н. Н.** Надежные помощники. [Использование пчел для опыления огурцов]. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 46—47.
125074. **Метлин Н. И., Липин В. П.** На новые рубежи. [Картофельводство в колхозе им. Куйбышева. Краснохолм. р-н Калинин. обл.] — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 8—9.
125075. **Мещерякова Р. А.** Пастернак. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 43—45.
125076. **Набоков И. Г.** Перспективные методы получения гибридных семян тепличных огурцов. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 75—76.
125077. **Оздоровление картофеля.** [Статьи:] А. С. Удовицкий. На Кустанайской опытной станции. — Н. В. Усольцев. В НИИСХ Северо-Востока. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 52—55.
125078. **Орошение овощных культур в Молдавии.** — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 26—29. Авт.: А. С. Симонов, В. Ф. Кивер, И. М. Гамаюн, Н. Ф. Крецул.
125079. **Панков В. В.** Влияние фосфора на химический состав и продуктивность моркови. — Агрехимия, 1976, № 6 ©, с. 26—30. Список лит.: 13 назв.
125080. **Пантиелев Я. Х., Донец Г. М., Смирнов И. М.** Зеленые овощи в пленочных теплицах. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 20—22.
125081. **Перлов В. Л., Мусатов В. И.** Размер клубней, густота посадки [картофеля]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 28—29.
125082. **Писарев Б. А.** Орошение картофеля. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 10—13.
125083. **Пузанков О. П.** О производстве элиты картофеля по сокращенной схеме. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 14—15.
125084. **Рыбак В. К., Хиленко А. Н.** Зависимость урожая картофеля от удобрения его в севообороте. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 32—34.
125085. **Рыбалко А. Е., Харута Л. Г.** Использование мелких клубней при размножении меристемного картофеля. — Картофель и овощи, 1975, № 5 ©, с. 19.
125086. **Сироткин А. П., Журавлев Л. А.** Важный резерв. [Рентабельность производства картофеля в колхозе «Ленинец». Батырев. р-н Чуваш. АССР]. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 9—10.

125087. Скрипникова З. В. Мутанты сладкого перца, полученные при действии химических мутагенов. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 37—44. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

125088. Сокол П. Ф., Кононков П. Ф., Параскова О. Т. Новые отраслевые стандарты на семена овощных, бахчевых культур и кормовых корнеплодов. — Селекция и семеноводство, 1976, № 3 ©, с. 56—59.

125089. Спиридонов П. Витлуф в Подмоскowie. [Разновидность салатного цикория]. — Сельск. хоз-во России, 1976, 6 ©, с. 29.

125090. Филиппов Н. А. Научно-производственное объединение [по овощеводству] «Днестр». [МССР]. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 34—36.

125091. Филиппова Н. В. Влияние минерального питания на динамику линурона в растениях моркови. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 100—104. Список лит.: 8 назв.

125092. Чайкин П., Столяров А. Сортовые посеы плюс удобрения. [Овощеводство в хоз-вах Краснодар. края]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 57.

125093. Чекалина И. Н. Влияние инбридинга на изменчивость тыквы *Cucurbita maxima* Duch. и *Cucurbita pepo* L. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 45—49. Рез. на англ. яз.

125094. Шимкус С. С. Специализация совхоза — овощеводство. [Совхоз «Батнява». ЛитССР]. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 5—7.

125095. Штрейс Р., Волкова Р. Научный поиск ведет фирма. [Развитие тепличного овощеводства. Опыт фирмы «Лето». Ленингр. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 12—13.

125096. Янатьева Е. А., Янатьев В. П., Мавродий С. Г. Ранний картофель в Донбассе. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 16—18.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

125097. Даулетбеков Л. С., Джумажанова М. М., Пучкова В. Б. Фитохимический состав и биологическая активность культивированной зизифоры Буйге и зизифоры тонкой. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 66—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

125098. Авдышев Ш. Е. Для борьбы с корневой формой филлоксеры. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 50.

125099. Авидзба Н. Ш. Эффективность препаратов № 30М и КЭИМ против основных вредителей цитрусовых. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 53—55.

125100. Арутюнян Э. А., Склярова И. А., Погосян К. С. Влияние синтетических ростовых препаратов на глубину покоя, водный режим и изменение метаболизма виноградной лозы. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 90—96. Список лит.: 22 назв. Рез. на арм. яз.

125101. Блинова Е. Е., Седов Е. Н. Методика статистической обработки данных урожая при сортоизучении яблони. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 453—463. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

125102. Влияние фенольных соединений, марганца, бора и кобальта на урожай и состав нектара цветков черной смородины. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 105—107. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Ф. Радзевенчук, А. И. Воронина, З. М. Зайцева, Н. И. Лукиш.

125103. Ганин А. П. Актуальные проблемы виноградарства и виноделия в связи с механизацией уборки урожая. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 47—50.

125104. Гистохимическая оценка зимостойкости бедренцоволистных/роз и их гибридов. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 1—3. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: М. В. Бессчетнова, И Рахимбаев, Р. И. Шокова, В. М. Турдиева.
125105. Долганева Н. А. Все начинается с посадки. [Выращивание черной смородины]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 56—57.
125106. Егорова Л. А. Химический контроль питания молодой яблони в питомнике. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 129—136. Список лит.: 12 назв.
125107. Зеленская Е. Д., Кардиналовская Р. И. Удобрение интенсивных садов в зарубежных странах. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 137—147. Список лит.: 132 назв.
125108. Извекова Т. Д. Влияние температуры на развитие косточковых культур в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 136—141. Список лит.: 12 назв.
125109. Исаев С. И., Вартапетян В. В., Соловьева Л. В. Особенности гибридов от межвидового скрещивания сибирской и домашней яблони. Ч. 2. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 68—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Ч. 1: 1975, № 6.
- Казарян В. О., Хуршудян П. А., Арутюнян Л. В. Результаты пятилетних исследований по облесению и озеленению Армянской ССР. — См. 125156.
125110. Калинина И. П. Цветут сады в Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 54—55.
125111. Кициани Р. Я. Трансформатронное масло для защиты цитрусовых. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 26.
125112. Конов Ю. Выращивание клубники в вертикально установленных трубах. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 64.
125113. Корчагин В. Н. Одновременное применение различных ядохимикатов [для защиты плодово-ягодных культур]. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 76—77.
125114. Котович И. Н. Световые повреждения листьев лимона при низких температурах. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 64—66.
125115. Литвинов П. И. Пути интенсификации виноградарства (на примере Одесской области). — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 53—55.
125116. Мантрова Е. З. Влияние удобрений на содержание углеводов и продуктивность оранжерейной гвоздики. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 89—93.
125117. Маркин М. И. Экономическая эффективность удобрений при культуре винограда на песках. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 36—40.
125118. Микаберидзе В. Е. Дыхательная активность цитрусовых растений в связи с их морозоустойчивостью. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 49—55.
125119. Микаберидзе В. Е. Культура цитрусовых в Иране. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 128—129.
125120. Микаутадзе М. К. Влияние орошения дождеванием на корневую систему молодого мандаринового растения на аллювиально-кольматированных почвах. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 94—95.
125121. Нерсесова Н. П. Опыт траншейной культуры лимона в условиях Восточной Грузии. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 101—105.
125122. Николаева Н. Г., Шуткина А. Т. Влияние симазина на качество яблок. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 19—23.

125123. **Оводов В., Растрюгин П.** Жидкие подкормки [виноградников]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 54.
125124. **Паныч Н. Т.** О продлении эксплуатации корнесобственных виноградников при переходе на привитую культуру. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 31—36.
125125. **Повысить эффективность виноградарства.** [Ред. статья]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 2—4.
125126. **Потапенко А. А.** Алтайская десертная как исходная форма селекции [смородины]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 56.
125127. **Пустоваров М., Каганович И., Минаков И.** Перспективы садоводческого хозяйства. [Совхоз «Александр Невский». Рязан. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 10—11.
125128. **Рамишвили Г. Г.** Возможность культивирования Японской мушмулы в Грузинской ССР. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 77—78.
125129. **Рябчун О. П., Гашимов И. Т.** Внедрять широкорядную высокоштабную культуру винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 29—31.
125130. **Сергеев Л.** Для широкого производства. [Внедрение новых сортов плодовых культур в производство]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 50.
125131. **Соловьев И., Васнев В., Пчелкин Д.** Перспективное азотное удобрение. [Опыт по изучению применения безводного аммиака в садах. Совхоз «Клинский». Моск. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 40—41.
125132. **Сторожков Ю. В., Нефедов В. В.** Антибиотики защищают розы. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 29.
125133. **Стрельников И.** Укладка стелющихся отводков [виноградных насаждений]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 51—52.
125134. **Талаквадзе К. Б.** Внекорневое и корневое питание цитрусовых насаждений мочевиной и микроэлементами. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 56—60.
125135. **Татаршвили А. Н.** Некоторые результаты изучения корневой системы привитого на различных подвоях апельсина Вашингтон-нагель в Батумском ботаническом саду. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 61—63.
125136. **Тахмазов В. Г., Алиев М. А.** Экономическая эффективность производства граната в зависимости от различных сортов и формы кустов. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 12—14.
125137. **Токбулатов А., Азиев Р.** При различной нагрузке. [Влияние нагрузки на урожай и качество винограда]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 53.
125138. **Тутберидзе Б. Д.** Новая форма цитранжа — «Анасеули». — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 44—48.
125139. **Физиологическое состояние виноградного куста при различных способах применения азотной кислоты.** — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Г. Николаева, П. К. Прока, А. Т. Шуткина, К. И. Илашку.
125140. **Цупкова Н. А.** Черный рак [яблони]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 63.
125141. **Шайтуро Л. Ф.** Полнее использовать резервы. [Виноградарство в АрмССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 5—6.
125142. **Шепелькова О. С., Якубова С. Я.** Зависимость сахаристости и кислотности винограда от времени доставки его на переработку. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 40—41.

125143. Штеренберг П. М. Предотвратить распространение бактериального рака виноградным посадочным материалом. — Виноделие и виноградарство СССР, 1976, № 4 ©, с. 41—44.
125144. Шуткина А. Т. Химическая борьба с многолетними сорняками в саду. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 23—31.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

125145. Азмайпарашвили Л. С. К вопросу ведения хозяйства в горных лесах водоохранного значения. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 249—257. Список лит.: 16 назв.
125146. Баннов М. Г. Изменчивость содержания азота, фосфора и калия в лиственнице сибирской и сосне обыкновенной как основа разработки отбора проб для листовой диагностики. — Агрохимия, 1976, № 6 ©, с. 122—128. Список лит.: 13 назв.
125147. Буш М. К. Некоторые современные проблемы лесовосстановления. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 196—200.
125148. Воронцов А. И. Будет ли вредить в Подмосковье зеленая дубовая листовертка? — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 43.
125149. Вискот М. Современная проблематика выращивания лесов. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 85—97.
125150. Гигаури Г. Н. Некоторые особенности возрастного развития темнохвойных и буковых лесов Грузии. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 201—207. Список лит.: 5 назв.
125151. Гирс Г. И., Дудина Л. Н. Определение теплоустойчивости лубяных тканей сосны обыкновенной по изменению активности дыхания. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 100—106. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
125152. Джапаридзе Т. М. Физиологические особенности и морфогенез слово-пихтового подростка в различных микроклиматических фитоценозах. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 273—285. Список лит.: 9 назв.
125153. Долуханов А. Г. Дубяки Пицундских низкогорий. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 230—248. Список лит.: с. 247—248.
125154. Жегас А. К., Валента В. Т. Продолжительность токсического действия инсектицидов на большого соснового долгоносика. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 55—56.
125155. Зонн С. В. О некоторых дискуссионных вопросах лесной биогеоценологии и изучении ночв как компонентов горно-лесных биогеоценозов. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 30—46. Список лит.: 15 назв.
125156. Казарян В. О., Хуршудян П. А., Арутюнян Л. В. Результаты пятилетних исследований по облесению и озеленению Армянской ССР. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 3—14. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.
125157. Казарян В. О., Хуршудян П. А., Габриелян В. Г. О физиологической природе раннего затухания роста и старения порослевых древостоев. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 154—171. Список лит.: с. 170—171.
125158. Кайрюкшис Л. А. Изменчивость в относительном развитии деревьев в смешанных насаждениях и использование ее в хозяйственных целях. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 62—84. Список лит.: 20 назв.
125159. Колаковский А. А. Вертикальная поясность лесной растительности Колхиды в третичное время. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 98—115. Список лит.: с. 114—115.

125160. Критический обзор видов *Septoria* Fr., паразитирующих на растениях из сем. Salicaceae Mirbel. [Сообщ.] 2. Д. Н. Тетеревникова-Бабалян. Виды *Septoria* Fr., обнаруженные на тополях — Биол. журн. Армения, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 53—61. Список лит.: 44 назв. Рез. на арм. яз.

125161. Крюкова Е. А. Насекомые и сосудистый микоз дуба. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 42—43.

125162. Литовкина А. Высокая обрезка боковых ветвей [деревьев в крайних рядах лесных полос]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 61.

125163. Лобжанидзе Э. Д. Особенности активности камбия и радиального прироста древесины у кавказских реликтовых сосен в связи с ритмичным ростом по высоте. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 258—264. Список лит.: 15 назв.

125164. Львов П. Л. Аридные редколесья внешнего горного Дагестана. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 188—195. Список лит.: с. 194—195.

125165. Махатадзе Л. Б. О некоторых экологических особенностях основных лесобразующих пород Восточного Закавказья. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 224—229. Список лит.: 6 назв. Статья в огл. не указана.

125166. Мглоблишвили С. В., Николайшвили Р. В. Восточная чинара (*Platanus orientalis* L.) — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 79—81.

125167. Метревли П. А. Некоторые особенности строения, роста и развития темнохвойных древостоев. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 216—223. Список лит.: 25 назв.

125168. Мишич В. Реликтные полидоминантные сообщества с буком и их значение для объяснения происхождения, развития и ценологической дифференциации современных буковых лесов Балканского полуострова. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 116—127. Список лит.: 35 назв.

125169. Недялков С. Г. Лесная растительность в Прикаспийской области в Иране и закономерности ее распространения. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 47—61. Список лит.: 12 назв.

125170. Правдин Л. Ф. Генетика и селекция в лесоводстве. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 140—153. Список лит.: 23 назв.

125171. Сафаров И. С. Особенности субтропических лесов Талыша. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 128—139. Список лит.: с. 138—139. Статья в огл. не указана.

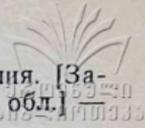
125172. Тарасашвили Н. Г. Динамика накопления опада в разных типах леса хвойных пород Грузии. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 265—272. Список лит.: 11 назв.

Федосенко А. К., Жиряков В. А. Повреждение крупными млекопитающими деревьев и кустарников в Северном Тянь-Шане и Джунгарском Алатау. — См. 123768.

125173. Цицивидзе А. Т. Биологическая информация хвойных в связи с их филогенией. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 301—310. Список лит.: 19 назв.

125174. Чинчалалдзе Т. Г., Урушадзе Т. Ф. Академику АН ГССР В. З. Гулисашвили 70 лет. [Лесовод-эколог]. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 5—8. «Список опубликованных работ В. З. Гулисашвили», с. 311—314.

125175. Читашвили С. Ш. Эколого-физиологическая сущность исчезновения семенных всходов дуба под пологом материнских древостоев и способы предотвращения этого явления. — Труды Тбил. ин-та леса, 1974, 21 ©, с. 208—215. Список лит.: 11 назв. Статья в огл. не указана.



125176. **Беленкова Н. М.** В колхозе высокой культуры земледелия. [Защита растений в колхозе им. XXIII партсъезда. Хомутов. р-н Кур. обл.] — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 8—10.
125177. **Добровольский Б. В.** Интегрированная защита растений. [О работе одним секции на VIII Междунар. конгрессе по защите растений. 1975 г.] — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 14—16.
125178. **Зильберг Л. П., Абашкин А. С., Адашкевич Б. П.** Капсулы для расселения трихограммы. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 27.
125179. **Ибраева Е. Г.** Успехи, задачи, трудности. [О работе Смол. карантинной инспекции]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 48—49.
125180. **Кабанов В. А.** Биология вредных жуков-щелкунов. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 398—400. Рез. на англ. яз.
125181. **Ковда В. А.** Некоторые проблемы экокотсикологии. [Докл. на открытии X Междунар. симпозиума специалистов стран-членов СЭВ «Механизм действия гербицидов и синтетических регуляторов роста растений и их судьба в биосфере». Апр. 1975 г.] — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 4—6.
125182. **Кондратьев А. И.** Важный резерв. [Служба защиты растений в колхозе им. крейсера «Аврора». Шахов. р-н Моск. обл.] — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 6.
125183. **Короткова О. А.** Тнолкарбаматы. Аналитический обзор. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 66—69. Список лит.: 16 назв.
125184. **Корчагин В. Н.** Фунгициды. Препараты для борьбы с болезнями растений. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 59—60.
125185. **Мартынов Б. П.** Защита урожая — большой резерв. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 2—4.
125186. **Муранова Л. А.** С помощью прогнозистов. [О работе коллектива лаб. диагностики и прогнозов Вост.-Казахстан. станции защиты растений]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 44—45.
125187. **Новожилов К. В., Жуковский С. Г., Шустер М. М.** Молекулярная гетерогенность кислот и щелочной фосфатаз у жуков-долгоносиков под действием фосфорорганических инсектицидов. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 392—397. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125188. **Орищенко А. Д., Сеницын В. В.** Не допускать потерь урожая. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 4—5.
125189. **Панасенко М. П.** Роль химической защиты. [Совхоз «Рассвет» Мин. обл.] — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 7.
125190. **Приставко В. П., Черний А. М.** Средство учета бабочек лугового мотылька. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 47.
125191. **Симонова Г.** Правильно применять пестициды. — Сельск. зор. 1976, № 5 ©, с. 60.
125192. **Синадский Ю. В., Сулайманов Х. А.** Гребенщикова цикада. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 46—47.
125193. **Сравнительное** изучение двух вирулентных фагов *Bacillus thuringiensis var. galleriae*. [Исследование бактериальных препаратов для защиты растений]. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 49—55. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. М. Скворцова, Л. И. Бурцева, Н. И. Шашкина и др.
125194. **Степанов А. В., Каблов В. В.** Дождевальныи агрегат ДДА — 100 М в качестве опрыскивателя. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 17—18.
125195. **Ступаков В. П.** О сочетании приемов борьбы с сорняками. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1974, т. 127, с. 43—48.

125196. Сюняева А. А. Оплата труда специалистов по защите растений. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 38—39.
125197. Трибель С. А., Пономаренко Л. И. Опасный вредитель свеклы [Луговой мотылек]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 33—34.
125198. Триль О. Р., Байков А. М. Как справились с луговым мотыльком в Тимашевском районе. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 23—24.
125199. Цыпленков А. Е. Микоплазмы и риккетсии — возможные возбудители желтух растений. Обзор. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 337—346. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.
125200. Чануквадзе Н. Ф. Индийский хилокорус — хищник диаспидиновых щитовок. [К биол. методам борьбы]. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 114—115.
125201. Шестопалов И. Главные направления защиты растений. — Хлопководство, 1976, № 5 ©, с. 21—22.

17.7 Живогноводство

17.7.1 Общее животноводство

125202. Бешкуров В., Ковалева И. Оплата труда в кормопроизводстве. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 26—27.
125203. Бирюков Г. С. О долговечности животноводческих зданий и комплексов. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 52—54.
- 125203а. Борец Е. А., Дуда Д. Г., Турко Е. И. Использование культурных пастбищ. — Науч. труды Львов. с.-х. ин-та, 1974, т. 50, с. 47—57. Список лит.: 6 назв.
125204. Вепрев А. Монокорм — фураж для индустриальных ферм. [Совхоз «Назаровский». Краснояр. край]. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 14—15.
125205. Витаминная мука и гранулы из зеленой массы сиды. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 4—6. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Е. А. Белова, А. П. Толубаева, В. С. Боровиков, А. А. Огневая.
125206. Витола И., Разумихина А. Проблемы развития животноводства в республике. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 38—44.
125207. Вотинцев В. Хочется сделать и больше, и лучше. [Производство гранулир. кормов на пром. основе. Совхоз «Большевик». Перм. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 40—41.
- 125207а. Гарист А., Ковалев В. Исследование продолжается. [Приготовление веточного корма]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 43—44.
125208. Гурджиев Б. Производство кормов в заводском конвейере. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 37—39.
125209. Евсеев Н. Производство высокопротеиновых концентратов методом экструзии в США. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 37—41.
125210. Жиленко С. На основе кооперации [животноводства. Колхоз «Заветы Ильича». Домодедов. р-н Моск. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 7—9.
125211. Зиновьева О. М., Малахов А. К. Премирование специалистов за освоение проектной мощности [животноводческих] комплексов. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 83—87.
125212. Изосимова Л. В. Как открыть кладовые? [Использование р-стит. ресурсов мелководных озер для кормления с.-х. животных]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 22—23.
125213. Калантар И. Л., Медведев И. К. Роль отдельных гормонов в дифференциации клеток молочной железы жвачных в культуре ткани. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 421—425. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125214. **Козлов А.** Техническое обслуживание комплексов. [Орлов. обл. объединение «Колхозживпром»]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 12.
125215. **Космачев В. К.** Повысить требования к качеству премиксов. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 80—82.
125216. **Малахов К.** Приготовление сенажа из искусственно проявленных трав. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 28—29.
- 125216а. **Маткевич В. Т.** Эффективность заготовки сенажа из сои. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 47—48.
125217. **Михайлюк П. М., Онуфриев П. У.** Прибор для биопсии кожи у животных. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 36.
125218. **Монокрович Э. И., Карбышева А. Д.** К оценке экономической эффективности специализированных прогнозов погоды для отгонного животноводства. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 108—116.
125219. **Оборудование для брикетирования.** [Приготовление кормов]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 24—26. Авт.: В. Балашов, Г. Соболев, П. Скарин, Н. Зленко.
125220. **Обухан Г., Зайцев П.** Настройка передвижного питателя [для нормированной выдачи грубых и сочных кормов на фермах]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 47—48.
125221. **Огрызкин Г. С.** Развитие производства комбикормов в колхозах и совхозах РСФСР. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 37—44.
125222. **Посадская М. Н., Трубачев И. Н., Вебер М. И.** Аэробное разложение соломы в микробном культиваторе периодического действия. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
125223. **Поспелов С. П.** Изменение качества потомства в связи с возрастом животных и возрастной подбор. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 3—13.
125224. **Применение элементов программированного обучения при изучении курса «Кормление сельскохозяйственных животных».** — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 58—61. Авт.: Б. Г. Имбе, Ю. И. Стрюков, А. П. Назаренко, Н. З. Злыднев.
125225. **Производство кормосмесей из стержней кукурузных початков.** — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 54—55. Авт.: О. В. Кацитадзе, Р. Ш. Георгобидани, А. М. Москаленко, Б. В. Кацитадзе.
125226. **Романов С.** Резервы отрасли. [Животноводство в хоз-вах Волго-Вятского р-на. РСФСР]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 28—31.
125227. **Сидоров В. А., Вельчо С. Ф., Лобурь Ю. М.** Цех для приготовления комбинированных и гранулированных кормосмесей в колхозе [«Советская Россия». Павлов. р-н Краснодар. край]. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 51—53.
125228. **Сумароков В.** Проблема решена, а дальше? Из опыта организации вывозки и использования жидкого навоза. [Совхоз «Слободской». Киров. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 32—34.
125229. **Фосфор и небелковый азот в жидкой кормовой добавке для скота.** — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 59—62. Авт.: В. Я. Максаков, Т. К. Алимов, Ф. З. Замулин, И. В. Зинченко.
- 125229а. **Шварц А.** Безвязальный пресс-подборщик для заготовки сенажа. — Сельск. хоз-во России, 1976, № 6 ©, с. 30—31.
125230. **Шварц А., Релегов А.** Как реконструировать пресс-подборщик. [Заготовка сенажа в прессов. виде]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 46—47.
125231. **Яцко М., Нагорный А., Кинзбургский З.** Переработка зеленых кормов методом фракционирования. — Корма, 1976, № 3 ©, с. 39—41.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

125232. Белозерова В. Е. Молочным комплексам — высокопродуктивное стадо. [Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 36—37.
125233. Бимбин С. К. Эффективность промышленного скрещивания [крупного рогатого скота]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 39—40.
125234. Бочаров В. Ф. Повышение воспроизводительной способности коров гормонами. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 69—71.
125235. Бугров А. Д., Олексенко Т. И., Сила В. В. Устройство для расфасовки семени быка в полипропиленовые соломинки и их герметизации. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 76—78.
125236. Влияние способов удобрения культурных пастбищ на продуктивность коров. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 44—47. Авт.: Ф. Ю. Палфий, В. Ю. Вудмаска, М. С. Кулик, С. Н. Лесив.
125237. Всяких А. С. Селекционная работа в условиях индустриальной технологии производства молока. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 17—23.
125238. Гизатулин В. Г. Выбор источника ИК излучения для пастеризации молока. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 20—21.
125239. Горбунов А. Технология работ в контрольно-селекционных дворах. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 36.
125240. Гусева Л. Д., Дикий Н. Т. Рост и развитие молодняка от реципрокных скрещиваний симментальского и шортгорнского скота. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 10—15.
125241. Демерчан М., Щербина С. Главный ориентир. [Вопр. сортности молока в колхозе «Красная звезда». Динский р-н Краснодар. край]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 29—30.
125242. Дикий Н. Т., Пономарев А. Я. Содержание нуклеиновых кислот в тканях и органах у бычков симментальской породы и помесей шарола × симментал. — Сборник науч. работ Науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы, 1974, т. 7, вып. 3 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.
125243. Дмитерко Н. Д. Совершенствование организации кормления телят молочного периода. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 90—91.
125244. Зельнер В. Р., Венедиктова Т. Н., Мутаев М. М. Особенности процессов питания у лактирующих коров при подкормке метионином в зависимости от характера рациона. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 412—414. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
125245. Зорин Н. Н. Перспективы развития системы машин для молочных ферм. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 15—17.
125246. Иваненко И. А., Шулимов А. Г., Сопельник В. М. Возрастные изменения количества и качества спермы быков. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 71—72.
125247. Кадушкевич И. Гвардейцы ферм Белоруссии. [Колхоз «Оснежицкий». Пин. р-н БССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 10—11.
125248. Казачков С., Смирнов С., Смирнова Л. Эффективный препарат. [Применение окситоцина для ликвидации яловости коров]. — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 37.

125249. **Комаров Б. А., Меренкова Т. А.** Выбор доильных установок для комплексов по производству молока. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.
125250. **Кулаков Т., Быков Б.** Развитие мясного скотоводства в совхозах новосибирского треста «Скотопром». — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 12—15.
125251. **Ладан П. Е.** О новом способе воспроизводства мясного скота. [Совхоз «Зимовниковский». Рост. обл.] — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 12—13.
125252. **Максяткина Н., Краско В.** Брикеты в летних рационах коров. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 25.
- 125252а. **Маренкин Ф., Сальников Л.** Комбинированное использование пастбищ [для крупного рогатого скота]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 23—25.
125253. **Маслаков В. В.** Молочность и сезон рождения коров. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 38.
125254. **Мацневский А.** Гранулы на потоке. [Откорм крупного рогатого скота в колхозе «Ижевский». Пижан. р-н Киров. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 35—37.
125255. **Микробиологические процессы в рубце и продуктивность откормочных бычков при замене силосно-концентратного рациона на рацион из силеса и гранул.** — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 434—438. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тараканов, И. А. Долгов, Н. Н. Гушин и др.
125256. **Мкртчян М. Е., Макушкин А. К.** Предубойное обездвиживание северных оленей. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 82.
125257. **Оленеводство Европейского Севера.** — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 32—35. Авт.: П. Востряков, А. Егоров, М. Ланшин, О. Рапорт.
125258. **Откорм молодняка крупного рогатого скота на площадках в условиях Нечерноземной зоны.** — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 66—68. Авт.: Д. Л. Левантин, Г. В. Епифанов, Н. И. Степачов, А. Д. Дмитриев.
125259. **Павлов В. А.** Использование быков-пробников. Обзор иностр. литературы. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 117—119.
125260. **Павлов М. Г.** Амидоконцентратные добавки в рационах [крупного рогатого] скота. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 62—63.
125261. **Петрайтис И. П.** К проблеме повышения жирномолочности коров. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 23—26.
125262. **Пичков Ю. К., Камараули С. И.** Резервы повышения качества молока. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 79—80.
125263. **Попов И.** Совершенствуем организацию и технологию воспроизводства стада. [МССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 30—33.
125264. **Порядин А. И., Богачев А. С.** Пантовое оленеводство Приморья. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 42—44.
125265. **Прокофьев М. И., Сейдаметов С. С.** Биохимические изменения в секретах репродуктивного тракта телок как показатель полноценности проявления охота. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 416—420. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125266. **Руденко Н., Безуглов Г.** Шире внедрять высокоэффективные способы воспроизводства мясного скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 2—5.
125267. **Руденко Н. П.** Мясоному скотоводству — высокие темпы развития. [Селекц.-плем. работа по выращиванию крупного рогатого скота]. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 1—9.

125268. Рыбников А. П. Расчет вакуумных систем доильных установок. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 19—20.

125269. Сакнит Я. Ю. Долговечность навозоборочного транспортера с круглозвенной цепью [для молочных ферм]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 37.

125270. Семенова Э. И., Рий Т. Б., Ближниченко М. А. Компенсирующий отбор в полиморфных локусах у скота. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 409—411. Рез. на англ. яз.

125271. Степанова Н. Пути улучшения племенной работы в Таджикистане. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 34—36.

125272. Тябрикова И. Молочный блок. [Госплемзавод им. 17-го МЮДа Владимир. обл.] — Земля родная, 1976, № 6 ©, с. 38.

125273. Черкаев А. Состояние и проблемы дальнейшего развития скотоводства на промышленной основе. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 16—19.

125274. Шабурова М. Н. Возможности совершенствования скота красной горбатовской породы. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 26—28.

125275. Шубин А. А., Ковальский С. Д. Повышение воспроизводительной функции коров при введении в рацион витамина А и сантохина. — Химия в сельск. хоз-ве, 1976, т. 14, № 5 ©, с. 62—65. Список лит.: 11 назв.

125276. Шубин П. Н. Две генетические системы амилазы сыворотки крови у холмогорской породы скота. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 59—66. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

125277. Эффективность отбора коров по их продуктивности. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 28—30. Авт.: М. Г. Спивак, М. Д. Дедов, Н. Н. Новикова, А. М. Машуров.

125278. Юкна Ч. В., Римкевичюс А.-Р. К. Качество мяса помесей кн-анского и красного литовского скота. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 30—32.

125279. Яковлева В. П. Биохимические показатели сыворотки крови коров под влиянием продуктов ядерного деления. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 449—452. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

125280. Ахмедиев А. Мясная продуктивность верблюдов-бактрианов и гибридов разных поколений. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 238—248. Список лит.: 8 назв.

125281. Баймуканов А. Б. Морфо-функциональные особенности вымени у верблюдиц. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 249—260. Список лит.: 9 назв.

17.7.2.3 Свиноводство

125282. Жеребилов А. С. Выращивание поросят при раннем отъеме. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 72—76.

125283. Кононов В. П. Действие технологической обработки семени при замораживании на морфологию живчиков хряка. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 426—429. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125284. Махаев Е. А. Нормы энергетического питания супоросных маток. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 55—58.

125285. Откорм свиней на зерновых рационах с БВД, дрожжами и концентратом лизина. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 64—65. Авт.: И. И. Яров, Е. Т. Калининкова, К. А. Алексеев, С. А. Андреев.

125286. Пономарев Н. В. Воспроизводительные качества маток при скрещивании линий крупной белой и уржумской пород свиней. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 32—34.
125287. Ремпе Е. Х., Даулбаев Э. А. Микробиологические процессы при биологической очистке бесподстилочного свиного навоза. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 439—442. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

125288. Абдраимов С. А., Баймуратова Г. Т. Важнейшие вопросы рационального использования естественных кормовых угодий [в каракулеводстве]. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 211—214.
125289. Айткожанова Б. А. Изменение некоторых показателей крови у овец казахской тонкорунной породы при включении в рацион синтетических азотистых веществ. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 73—77. Список лит.: 11 назв. Рез. на каз. яз.
125290. Анаркулов Т. Опыт создания страховых запасов кормов [для каракулеводческих хозяйств] при орошении в пустынной зоне. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 218—220.
125291. Ахметов Ш. А. Влияние пастбищного кормления с подкормкой кукурузным силосом и дефицитными микроэлементами на смушковую продукцию каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 170—180.
125292. Аширбеков А. А. Результаты исследования загонного метода выпаса каракульских овец в условиях пустынной зоны песчаных пастбищ юга Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 215—217.
125293. Барулин К. И., Петров В. А., Юзликаев Р. Д. Влияние комбинированных препаратов половых гормонов для вызывания охоты у каракульских овец в анаэстральный период. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 89—90.
125294. Данилюк А. П. К вопросу о сезонных изменениях картины крови каракульских овец различных типов конституции. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 104—107. Список лит.: 5 назв.
125295. Данилюк А. П. Сезонные адаптивные особенности каракульских овец различных типов конституции. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 98—103. Список лит.: 11 назв.
125296. Джарикбасов А. Д. Изучение поедаемости и питательной ценности пастбищных кормов [для овец] методом инертных индикаторов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 199—205. Список лит.: 6 назв.
125297. Джарикбасов А. Д. Переваримость кормов и продуктивность каракульских овец в условиях пастбищного кормления на юге Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 188—198. Список лит.: 8 назв.
125298. Дышеков М. И. Рост и мясная продуктивность кроссбредных ягнят. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 34—36.
125299. Жилиякова В. С. Результаты завоза производителей сур в племязавод «Сюткент». — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 5 назв.
125300. Жилиякова В. С. Связь смушковых качеств и окраски с полом у каракульских ягнят сур. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 54—56. Список лит.: 6 назв.

125301. Жундабеков Н. А. К вопросу разведения каракульских овец сур в Кызыл-Ординской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.

125302. Жундабеков Н. А. Углубленная специализация [каракулеводческих] совхозов и колхозных ферм Кызыл-Ординской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 61—63.

125303. Зарытовский В., Семенов С., Корецкий П. Новый тип овец [Горный корридель]. — Сельск. зори, 1976, № 5 ©, с. 25—26.

125304. Иванов И. Г., Петрашин В. П., Пушняк М. К. К вопросу о количественных показателях неблагоприятных погод в период проведения летнего выпаса овец на высокогорных пастбищах. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 97—104. Список лит.: 9 назв.

125305. Иргашев И. Х., Холматов Ш. М., Туйчиев А. Т. Опыт длительного скормливания овцам фенотиазино-меднокупоросово солевых смесей в условиях Ферганской долины. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 73—75.

125306. Кожахметов И., Азимов Д. В овцеводческом колхозе. [Переход овцеводства на пром. основу в колхозе им. Кирова. Панфилов. р-н Талды-Курган. обл.] — Корма, 1976, № 3 ©, с. 26—28.

125307. Мамаказин Х. Х. Комплексные соединения кобальта — для повышения мясо-сальной и смушковой продуктивности суягных каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 134—138.

125308. Методы племенной работы с овцами окраски сур и цветными. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 33—39. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Н. Погодин, Р. М. Поломошнов, С. И. Сухарьков, Ж. Исатаев.

125309. Модель специализированного овцеводческого хозяйства шубного направления. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 87—90. Авт.: В. К. Тошев, Г. Ф. Долгова, Э. Н. Крылатых, Ф. А. Гальминас.

125310. Мухлисулин Ш. М. Проблемы интенсификации каракулеводства. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 221—227.

125311. Мырзахметов И. Биологические и продуктивные особенности каракульских ягнят в связи с различными сроками рождения. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 64—76. Список лит.: 8 назв.

125312. Петрашин В. П., Иванов И. Г., Пушняк М. К. Критерии оценки неблагоприятных метеорологических условий для проведения зимнего выпаса овец на отгонных пастбищах. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 87—96. Список лит.: 13 назв.

125313. Петрашин В. П., Иванов И. Г., Пушняк М. К. Оценка погодных условий в период перегона ягнят по высокогорным трассам. — Труды Каз. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1974, вып. 47 ©, с. 105—107.

125314. Погодин В. Н., Поломошнов Р. Н., Исатаев Ж. К вопросу о разведении каракульских овец сур в Уральской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 46—49.

125315. Погодин В. Н., Сухарьков С. И. Подбор плоскозавитковых баранов к маткам разных смушковых типов при разведении овец сур. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 40—45.

125316. Попов Г. И. Научно-методические основы машинного доения овец и переработки молока в каракулеводческих хозяйствах. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 157—165. Список лит.: 6 назв.

125317. **Поспелов С. П.** К вопросу о работе с производственным ста- дом каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулевод- ства, 1974, т. 2 ©, с. 14—17.
125318. **Рисимбетов Т. К.** Опыт подготовки баранов-производителей к случке для использования их с повышенными нагрузками. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 181—184.
125319. **Рисимбетов Т. К.** Рецепты полнорационных брикетированных комбикормов для каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 185—187.
125320. **Салихов Т. С., Мухлисулин Ш. М., Умаров Е. К.** Некоторые вопросы развития каракулеводства Гурьевской области. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 232—237.
125321. **Серов В. С.** Водоснабжение каракульских овец на огорожен- ных пастбищах. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 131—133.
125322. **Умурзаков Т. У.** Фенотипическое разнообразие одновозрастно- го потомства каракульских баранов при однородном подборе по типу смушка. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 69—72. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.
125323. **Хамидбаев К. Я.** Улучшение конфигурации и товарного вида каракульских шкур. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 150—156.
125324. **Хамидбаев К. Я., Ширинский М. А., Войнарович О. А.** Новая технология обработки каракуля в каракулеводческих хозяйствах. — Тру- ды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 146—149.
125325. **Хараев А. Г., Зулаев М. С.** Эффективность производства оа- ранины и шерсти на комплексах. — Животноводство, 1976, № 6 ©, с. 13—16.
125326. **Чепелева А. К.** Эффективность реализации на мясо разновоз- растных каракульских валухов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та караку- леводства, 1974, т. 2 ©, с. 228—231.
125327. **Шамсутдинов А. Г.** Значение тонины и длины волоса в селек- ции каракульских овец жакетного типа. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 120—125. Список лит.: 6 назв.
125328. **Ширинский М. А.** К вопросу происхождения каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 18—22. Список лит.: 19 назв.
125329. **Ширинский М. А.** Перспективы и пути улучшения качества каракуля в Казахстане. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулевод- ства, 1974, т. 2 ©, с. 23—27.
125330. **Ширинский М. А., Елемесов К. Е.** Создание стада каракуль- ских овец с ребристым завитком в совхозе «Гасты». [Чимкент. обл.] — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 28—32.
125331. **Шулов В. В., Ерофеев В. С.** Некоторые особенности элемен- тов структуры кожи серых и черных каракульских ягнят. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 108—113. Список лит.: 5 назв.
125332. **Шулов В. В., Ерофеев В. С.** Особенности морфологии волося- ных групп у каракульских ягнят различных окрасок и смушковых ти- пов. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 114—119. Список лит.: 11 назв.
125333. **Юзликаев Р. Д., Борисов В. С.** Применение ацетат-мегистро- ла с прозергином при весенне-летней случке каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 91—93.

125334. Юзликаев Р. Д., Енсебаев Ж. Е. Влияние возраста и упитанности овец на их плодовитость и качество каракуля при применении СЖК. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2, с. 77—78. Список лит.: 10 назв.

125335. Юзликаев Р. Д., Ширинский М. А., Петров В. А. К вопросу биологии плодовитости каракульских овец. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2, с. 94—97.

125336. Яковенко Г. И., Литвиненко И. С. По новой технологии. [Опцеводство в совхозе «Родинский». Алт. край]. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5, с. 40—41.

17.7.2.6 Птицеводство

125337. Богданов М. О направлениях повышения эффективности и качества работы в птицеводстве. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 8—12.

125338. Вострикова А. Р. Универсальный электротермопсихрометр [для измерения температуры в инкубаторах]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5, с. 39—40.

125339. Гринюк Р., Шепелевцев Е. Сезонное выращивание утят в плеченых помещениях. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 19.

125340. Знамена пятилетки — правофланговым трудовому фронту. [Пути развития птицеводства. Ред. статья]. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 4—8.

125341. Каравашенко В., Коновалов В. Подсолнечниковая лузга в рационах уток. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 20—21.

125342. Киселев Л. О вариабельности хозяйственно-полезных признаков у кур. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 30—31.

125343. Коптева М., Абуев Н., Бурлин С. Автоматы в цехе инкубации. [Хасавюртовская птицефабрика. Даг. АССР]. — Сельск. зори, 1976, № 5, с. 48—49.

125344. Маслобоев А. Почему и где теряется корм? [К исследованию расходов кормов на содержание птицы]. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 42—43.

125345. Опыт работы инкубатория. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 33—36. Авт.: А. Заболотников, Б. Гришин, В. Попов, М. Цицкиев.

125346. Отпущенников В., Толпыгин С. Бокс для получения спермы индюков. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 28—30.

125347. Реймер В., Калюжнов В. Утки кросса Х—11 на Алтае. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 21—22.

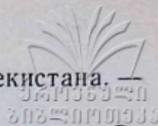
125348. Роль эритроцитов и плазмы крови в обмене и транспорте свободных аминокислот у кур при пищевых нагрузках. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3, с. 430—433. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Мальцев, С. Н. Преображенский, В. А. Потапенко, Н. Н. Козлова.

125349. Санцевич Б. Промышленное утководство Белоруссии. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 16—18.

125350. Содержание родительского стада индеек в клетках. — Птицеводство, 1976, № 5, с. 25—28. Авт.: И. Галлевский, А. Шомин, В. Корявец, А. Дуняков.

125351. Соловьев С., Кузнецов В. Инкубатор «Кавказ». — Птицеводство, 1976, № 5, с. 36—38.

125352. Федина А. Б., Газарян К. Г. Сравнительное изучение негистоновых белков хроматина эритробластов и эритроцитов голубя. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3, с. 593—599. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.



125353. **Азимов Т.** Особенности роста семей в условиях Узбекистана. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 12—13.
125354. **Балабаев В. А.** Перегон пчел. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 28—29.
125355. **Буренин Н. Л.** Расширение гнезд пчел. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 33—35.
125356. **Гайдар В.** О транспортировке бессотовых пакетов самолетами. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 14.
125357. **Кабириков В.** Время подкормки пчел в нуклеусах. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 15—16.
125358. **Королев В.** Сезерный мед. [Вопр. рентабельности пчеловодства в северных областях РСФСР]. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 10—11.
125359. **Малазония Ю. Л., Мкервали В. Г., Каландаришвили Г. М.** К разработке мер борьбы против курчавой мелколистности шелковицы. — Субтроп. культуры, 1975, № 5 ©, с. 106—108.
125360. **Михайлишин С. В.** Расчет медовых запасов. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 18—19.
125361. **Смирнов А. М., Чернов К. С.** Пчеловодство Японии. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 45—47. Окончание. Начало: № 2.
125362. **Шибраев А. М.** Многокорпусные [ульи] на любительских пасеках. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 35—36. Окончание. Начало: № 4. В огл. авт.: А. М. Шибрев [!]

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

125363. **Дегай В. Ф.** Вспроизводительная способность норок. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 44—45.
125364. **Ишков А. А.** Достигнутое превзойдем. [Перспективы развития рыбного хоз-ва]. — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 15—18.
125365. **Нестеренко Н. А., Парамонов О. П.** Практика последних лет. [Перспективы развития прудового рыбоводства. Новосибир. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 59—60.
125366. **Роль микроорганизмов пищеварительного тракта в питании прудовых рыб.** [Сообщ.] 12. В. Н. Лубяйсkene, К. К. Янквичюс. Микрофлора пищеварительного тракта рыб при естественном питании. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 77—86. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. и литов. яз.

17.9 Ветеринария

125367. **Абдурахманов Т. А.** Показатели содержания макро-микроэлементов в крови при экспериментальных геогельминтозах овец в постиммунном периоде развития паразита. Сообщ. 2. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 78—82.
125368. **Адайкин П. В.** По пути поиска. [Организация вет. службы в Ульянов. обл.] — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 15—20.
125369. **Азимов Ш. А., Захидов А. Т.** К вопросу эпизоотологии дикроцеллюза сельскохозяйственных животных в условиях Голодной степи. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 91—92.
125370. **Азимов Ш. А., Захидов А. Т.** Материалы по эпизоотологии фасциолезов жвачных животных в условиях Голодной степи. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 89—91.

125371. Айрапестян Н. Ш., Мурадов М. М. Гипериммунная сыворотка при инфекционном полиартрите ягнят (на модели лабораторных животных). — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 57—60.
125372. Алексин Р. М., Константинов В. М., Таршис М. Г. Эпизоотологическое районирование при планировании противоэпизоотических мероприятий. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 61—63.
125373. Анаплазмоз крупного рогатого скота. — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 41—42. Авт.: С. Н. Никольский, В. А. Бацанов, В. И. Никифорова, Е. И. Теплова.
125374. Анохин Б. Панкреатин и абомин для телят при диспепсии. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 44—45.
125375. Бабаева М. Б. Некоторые данные по биологии протостоматоза однокопытных. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 27—28.
125376. Бабаева М. Б. Эпизоотология протостоматоза однокопытных в Узбекской ССР. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 92—94.
125377. Бактерицидное действие пара-хлорфеноксипутир-2-ол-4 на *Staph. aureus-209* p, *Bact. E. Coli*, *Prot. mirabil*, *Strp. durans*. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 85—86. Авт.: К. Н. Арбузов, Э. Насымов, Ф. Ф. Тагаева, Т. Джуракулов.
125378. Белоусова М. А., Веселова Т. П. Влияние сульфена на организм овец. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 97—98.
125379. Богдан И., Иудин Г., Сенкевич И. Установка для проведения ветсанмероприятий и взвешивания скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 42—44.
125380. Бонка П. В. К вопросу эпизоотологии балантидиоза свиней и санитарное значение метода огневой дезинфекции. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 113—117.
125381. Бонка П. В. Экономическая оценка лечебных и профилактических мероприятий при балантидиозе свиней. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 101—105.
125382. Борьба в варроатозом — задача комплексная. [Статья]: О. Ф. Гробов, К. С. Чернов, В. В. Микитюк, А. К. Лихотин. Создать систему мероприятий. — В. С. Коптев. Обработка пчел вне гнезда. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 24—28.
125383. Брагина Э. П. Идентификация и некоторые тесты патогенности стрептококков, выделенных от больных маститом продуктивных животных. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 87—89.
125384. Бурханова Х. К. Бивалентная сыворотка против колибактериоза и пуллороза-тифа цыплят. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 10—15.
125385. Бурханова Х. К. Изучение колициногенных свойств и чувствительности к разным количинам культур эшерихии. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 16—18.
125386. Вагонис З. И., Швейстис Ю. Ю. Показатели иммунитета у свиней при тесном инбридинге. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 53—55.
125387. Власенко М. И. Профилактика диплостомоза рыб. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 71—72.
125388. Влияние специфической гипериммунной сыворотки на гуморальные и клеточные факторы защиты организма телят, вакцинированных против паратифа. Сообщ. 2. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 140—147. Список лит.: 12 назв. Авт.: Р. Х. Хантов, Н. Г. Бочкарев, Я. Ахбутаев и др.

125389. Волкова Н. С. Пути миграции токсокары при внутриутробной инвазии собак. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 28—32.
125390. Волкова Н. С., Соляник Ф. Т. Изучение путей миграции токсокары у беременных морских свинок. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 117—122. Список лит.: 10 назв.
125391. Всеволодов Б. П., Гвоздев Е. В. Патологоанатомические изменения в кишечнике красной пищухи (*Ochotona rutila*) при заражении трематодами *Hasstilesia ochotoniae*, Gvosdev 1962. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 6—9. Рез. на каз. яз.
125392. Горегляд Х. С., Испенков А. Е. Результаты и перспективы использования гетерогенной крови. [Профилактика болезней с.-х. животных]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 88—90.
125393. Джиянов Я. Д. Влияние квасцовой формол вакцины на некоторые иммунобиологические показатели организма ягнят. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 34—36.
125394. Джиянов Я. Д. Некоторые вопросы изменчивости биологических свойств и изучение чувствительности к антибиотикам *E. coli*. [К лечению ягнят]. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 32—34.
125395. Дульнев В. И. Анализ результатов при изучении заболеваемости. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 94—96.
125396. Жданова М. Г. К вопросу о дикроцелиозе копытных животных в Узбекистане. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 66—69.
125397. За здоровое стадо. [Статьи:] Н. В. Пасечный, Г. Г. Череминин, С. П. Бебик, А. А. Симонян; А. П. Огурок; О. А. Лоскутов, И. В. Менгель; П. К. Никитишин; С. Я. Крюков, Г. Ф. Епифанов. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 26—34.
125398. Заболеваемость [с.-х. животных] сибирской язвой в УССР. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 63—65. Авт.: Л. И. Погребняк, А. И. Завярюха, Е. И. Дубровин, Р. Г. Деменина.
125399. Завьялов В. А. Залог успеха. [Вет. служба в Пайдеском р-не ЭССР]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 13—15.
125400. Ибрагимов А. А. Патоморфология фабрицовой сумки у птиц. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 55—58.
125401. Изменение количества иммуноглобулинов крови крупного рогатого скота при лейкозе. [Сообщ.] 2. Ю. К. Пешкус, П. Б. Садаускас. Содержание IgG в сыворотке крови. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 103—108. Список лит.: 24 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
125402. Изучение выживаемости эритроцитов у животных с применением хрома-51 и железа-59. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30, с. 54—56. Авт.: Н. Н. Исамов, М. Б. Камалов, В. М. Богданов, И. В. Ряснянский.
125403. Изучение иммунитета при ящуре с помощью реакции угнетения связывания комплемента. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 45—46. Авт.: В. А. Прискока, А. И. Собко, В. К. Муравьев и др.
125404. Ильясов Б. Использование РНГА при ассоциированной иммунизации крупного рогатого скота против сибирской язвы, бруцеллеза и эмкара. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 81—82. Рез. на каз. яз.
125405. Ильященко В. И., Симецкий М. А., Аристархова Н. П. Аэрозоль против псороптоза кроликов. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 70—71.
125406. Иргашев И. Х., Сысоев И. В., Сысоева Т. В. Взаимоотношения *Ascaridia galli* с *soimonella pullorum gallinarum* у кур. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 7—9.

125407. **Использование макета учебного полигона на занятиях по частной эпизоотологии.** — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 55—58. Авт.: А. А. Баниников, Р. С. Хуршудиянц, Куюмджи, 3 М. и др.

125408. **Камчибеков К. Б.** Влияние инсоляции на некоторые клинические и гематологические показатели организма телят при сальмонеллезе. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 51—52.

125409. **Кащенко Г. З., Узакон У. Я., Валиев Б. В.** Испытание фталософа, корала, неоцидола для дезакаризации животноводческих помещений. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 56—57.

125410. **Козлова Н. Н., Чевелев С. Ф.** Чувствительность фаз митотического цикла перевиваемых клеток линии ПП к вирусу болезни Тешена. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 51—52.

125411. **Кроветворение у кур при анемии.** [Сообщ.] 1. В. А. Калуйна, П. Б. Садаускас. Классификация анемий. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 119—125. Список лит.: 20 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

125412. **Кроветворение у кур при различных формах лейкоза.** [Сообщ.] 10. В. А. Калуйна, А.-А. Тамошюнас. Морфологические изменения периферической крови и костного мозга у кур с опухолями. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 109—117. Список лит.: 43 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

125413. **Кубаева С. А.** Гематологические показатели крови кур, вакцинированных против пуллороза-тифа и колибактериоза. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 83—84.

125414. **Кубаева С. А.** Иммунобиологические показатели крови цыплят, полученных от вакцинированных кур-несушек формол-квасцовыми вакцинами против колбактериоза и пуллороза-тифа. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 84—85.

125415. **Куксов В.** Верность науке. К 70-летию со дня рождения Я. Р. Коваленко, акад. ВАСХНИЛ. [Специалист в области ветеринарии]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 35—36 с портр.

125416. **Культивирование вируса ящура в различных сублиниях клеток ВНК** — 21. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 46—48. Авт.: А. А. Сюсюкин, Н. Е. Цветкова, Г. А. Кудрявцева и др.

125417. **Кууль А. К.** Лечение при остром отравлении животных фталософом. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 98—99.

125418. **Мардыев М. М.** Иксодофауна диких животных Узбекистана. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 136—138.

125419. **Маркявичюс А. И., Садаускас П. Б., Домкус В. С.** Ультраструктура лимфоцитов крови коров при хроническом лимфолейкозе. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 141—153. Список лит.: 24 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

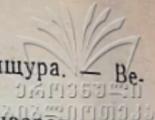
125420. **Миграция клеток крови и ретикулоэндотелиальной системы в очаг асептического воспаления у здоровых и больных различными формами лейкоза кур.** [Сообщ.] 4. В. А. Калуйна, П. Б. Садаускас, В. Б. Дабкявичюс, А. Л. Кальвялите. Лимфоидная форма спонтанного лейкоза. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 133—139. Список лит.: 16 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

125421. **Мильке Г., Шульц И.** Борьба с маститом в промышленных молочных комплексах ГДР. [Статья из Лейпцига]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 112—114.

125422. **Мирзаев Ш. М.** Изучение токсического действия монофторина на организм собак. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 20—22.

361035421
033

125423. Митюшин В. В. Биологические основы регидратации у телят при диспепсии. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 84—88.
125424. Мурадов М. М., Айрапетян Н. Ш. О возбудителе полляртриа та ягнят. Сообщ. 1. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 60—62.
125425. Мурый А. А., Андреев М. Я. Изолированное выращивание молодняка. [Предупреждение бруцеллеза. Краснодар. край]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 25—26.
125426. Мустакимов Р. Г., Иванов В. П. Ветеринарный флюорографический аппарат. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 90—92.
125427. Мухтарова М. И., Абдурахманов Т. А. Состояние свертывающей и противосвертывающей систем крови при экспериментальном нематодирозе каракульских ягнят. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 75—78.
125428. Новарсенол при пневмонии поросят. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 92—94. Авт.: П. К. Никитишин, И. М. Гвоздев, М. С. Ворончук, В. Л. Луцкевич.
125429. Опыт сохранения телят. [Меры предупреждения болезней молодняка. Хоз-ва Харьк. обл.] — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 22—24. Авт.: Г. В. Гнатенко, Л. Г. Тупица, Л. И. Нестеров и др.
125430. Орипов А., Мирзаев Ш., Садыков А. К изучению действия некоторых антигельминтиков на организм каракульских овец. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 130—136.
125431. Орипов А. О., Петросян А. С. Групповой метод дегельминтизации овец нилвермом против желудочно-кишечных нематодозов. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 126—130.
125432. Очистка и концентрирование вируса бешенства на геле фосфата алюминия. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 49—50. Авт.: С. В. Кузнецова, Л. В. Исаевич, Н. И. Передереев и др.
125433. Пазий М. Н. Резервы — в действии. [Вет. служба в Залещицком р-не Терноп. обл.] — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 20—21.
125434. Плешанов Н. Н. Ветеринарная служба в Великобритании. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 114—117. Список лит.: 18 назв.
125435. Покудин А. А., Товмасын Д. А. Случай ботулизма у лошадей в совхозе «Галляарал-1». — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 148—150.
125436. Полоз Д., Кохтюк Ф. Профилактика отравлений животных на пастбищах. — Молочное и мясное скотоводство, 1976, № 6 ©, с. 20—23.
125437. Поляков В. А. Защита северных оленей от гнуса. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 44.
125438. Поляков Д. К., Смирнова О. И. Резистентность иксодид к ФОС и карбаматам. [Вопр. дератизации животных]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 66—68.
125439. Радиографическое изучение клеток крупного рогатого скота при лейкозе. [Сообщ.] 7. В. С. Домкус, Ю. К. Пешкус, А. И. Марквичюс, П. Б. Садаускас. Количество синтезирующих ДНК клеток и содержание иммуноглобулинов g в крови и связь между ними. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 185—193. Список лит.: 27 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
125440. Расулев Ш. Т., Камчибеков К. Б. Влияние инсоляции на белковые показатели сыворотки крови телят при сальмонеллезе. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 49—51.
125441. Расулев Ш. Т., Парманов М. П. Специфическая профилактика трихофитии молодняка крупного рогатого скота. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 22—24.



125442. Рахманин П. П. Специфическая профилактика ящура. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 59—61.
125443. Результаты изучения в РДП с *via*-антигеном сывороток крови интактных и иммунных к ящуру животных. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 48. Авт.: А. И. Собоко, Л. Н. Соколов, Э. Г. Кошецын и др.
125444. Решидов П. З., Нурбаев К. Н. Каустическая сода в ветеринарной дезинфекции. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 69—71.
125445. Рисимбетов Т. К. Зоогигиенические показатели водных источников каракулеводческих совхозов юга Казахстана. — Труды Каз. науч.-исслед. ин-та каракулеводства, 1974, т. 2 ©, с. 126—130.
- Рудь И. А. Совершенствовать преподавание ветсанэкспертизы. — См. 125570.
125446. Самоев С., Джалилов Д. Р. N-концевые аминокислоты иммуноглобулина сыворотки крови телят при паратифе. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 150—152. Список лит.: 10 назв.
125447. Сысоев И. В. Изучение биологии гельминтов — основа борьбы с ними на птицефабриках. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 3—7.
125448. Терехов П. А. Паразиты молоди тарани и судака. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 72—73.
125449. Тимофеев Б. А., Хвальковская А. В., Полуэтов В. Ш. О кумулятивности димидина. [Внедрение в вет. практику]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 99—100.
125450. Тришкина Е. Т. Лекарственная устойчивость микроорганизмов, патогенных для сельскохозяйственных животных. Обзор. — С.-х. биология, 1976, т. 11, с. 3 ©, с. 401—408. Список лит.: 43 назв. Рез. на англ. яз.
125451. Турднєв Ш. Микологические исследования возбудителей трихофитии. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 24—25.
125452. Узаков У. Я., Енилеева Н. Х., Ишмурадов А. Действие дымосмесей хлорофоса на личинок овечьего овода. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 52—54.
125453. Фролов Б. А. Борьба с эктопаразитами птицы. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 68—70.
125454. Хайтов Р. Х., Бочкаров Н. Г., Холмухамедов Ф. Р. Влияние кормарина на формирование поствакцинального иммунитета при вакцинации против паратифа. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 138—140.
125455. Хасанов И. Х. К вопросу о восприимчивости коз к кровопаразитам крупного рогатого скота. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 48.
125456. Хилькевич Н. М., Ковалева Г. А. Диагностика мастита в период сухостя и после отела. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 76—77.
125457. Холматов Ш. М., Хамраев Н. Г. Сроки развития хабертий в организме каракульских овец. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 26—27.
125458. Худайкулов Н., Алимов Д. М., Ярматов Б. Показатели гуморального иммунитета у крупного рогатого скота, привитого антирабическими вакцинами. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 64—66.
125459. Цитогенетические факторы в иммуногенезе при бруцеллезной инфекции. — С.-х. биология, 1976, т. 11, № 3 ©, с. 443—448. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Попова, М. М. Иванов, Г. Г. Тишков, В. И. Куликова.
125460. Шаполатов Ж. Ш. Гельминты и гельминтозы домашних диких свиней центральной части УзССР. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 106—113. Список лит.: 5 назв.

125461. Шаполатов Ж. Ш., Дустова Л. Г., Холбаев Д. Х. Источники аскаридозной, трихоцефалезной и эзофагостомозной инвазии в свинсовхозах центральной части Узбекистана. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 95—101.
125462. Шатохин Н. Г. Токсические вещества стафилококков и патогенез стафилококковой инфекции животных. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 37—43.
125463. Эффективность противомаститных препаратов. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 74—75. Авт.: В. А. Париков, Г. Н. Кузьмин, Я. А. Лигерс и др.
125464. Ягудаев М. Ш. Влияние белков на токсичность фенасала для рыб и белых мышей и его эффективность при экспериментальном гименолепидозе. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 122—126.
125465. Ярматов Б., Алимов Д. М., Худайкулов Н. Результаты испытания антигенной активности культуральной антирабической вакцины. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 63—64.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

125466. Ермаков Г. П., Соболев В. М. Нормирование тормозных моментов механизмов передвижения мостовых кранов с раздельным приводом. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 49—50.
125467. Линник А. С., Гапоненко С. А. Повышение срока службы ходовых колес мостовых кранов при увеличении высоты реборды. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.
125468. Малащенко В. П., Семернев А. И., Коваленко Н. П. Устройство для нанесения прозрачных токопроводящих пленок [на стекла транспортных средств]. — Стекло и керамика, 1976, № 5 ©, с. 32—33.
125469. Масленников И., Соколов А. Транспортно-экономические связи стран — членов СЭВ. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 71—75.
125470. Невструев А. Н. Из опыта контрольной работы [за грузоподъемными кранами. Уир. Средн.-Волж. округа Госгортехнадзора СССР]. — Безопасность труда в пром-сти, 1976, № 4 ©, с. 9—11.
125471. Рашковский А. С., Перов В. Н. Экспериментальная установка для исследования износа пневмотранспортных систем. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 84 ©, с. 123—126. Список лит.: 6 назв.
125472. Уваров О. Ф. Алгоритм и программа расчета крановых стрел на ЭЦВМ. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 163—168. Список лит.: 7 назв.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

125473. Клипель Владимир. Там, где дремлют Таймени. [О строителях БАМа. Очерк]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 77—107.
125474. Макеев А. М., Артемов М. Д. Малые служебно-технические здания из легких металлических конструкций [на ж.-д. транспорте]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1974, вып. 97 ©, с. 11—18.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

125475. **Брянцев А. В., Иванов В. И.** Оценка точности измерения температур обмоток тяговых машин методом вольтметра-амперметра. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 84—92. Список лит.: 7 назв.
125476. **Виноградов В. М., Ясенцев В. Ф.** Причины излома подвесок тормозных башмаков и меры их предупреждения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 95—100.
125477. **Вуколов Л. А.** Исследование фрикционных свойств [тормозных] колодок из композиций с повышенной теплопроводностью. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 15—31.
125478. **Вуколов Л. А.** Совершенствование конструкции тыльника композиционной тормозной колодки. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 100—108.
125479. **Выбор** технико-экономически оптимальных систем полупроводниковый прибор — охладитель мощных [электровозных] преобразователей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 55—66. Авт.: М. М. Хазен, В. И. Иванов, Л. И. Матвеевков, О. А. Подкаминер.
125480. **Глушко М. И., Погребинский М. Г.** Надежность бескулисных авторегуляторов [тормозных передач]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 89—95.
125481. **Гребенюк П. Т.** Зависимость продольных усилий от характеристик тормозов поезда. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 51—57. Список лит.: 6 назв.
125482. **Гребенюк П. Т.** Методика расчета продольных усилий в поездах при торможении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 37—50.
125483. **Казаринов А. В.** Повышение скорости движения рефрижераторных поездов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 118—124. Список лит.: 5 назв.
125484. **Кузьмина Е. И.** Лабораторные испытания электронной модели поезда. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 57—63. Список лит.: 5 назв.
125485. **Кузьмина Е. И., Гребенюк П. Т.** Экспериментальное исследование тормозных характеристик восьмиосных полувагонов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 71—76.
125486. **Мазальсон В.** Прогрессивная организация труда на транспортно-складских работах. [Новочеркас. электровозостроит. з-д]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 92—98.
125487. **Международные** испытания универсального электропневматического тормоза [для вагонов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 4—14. Авт.: В. Г. Иноземцев, В. В. Крылов, М. Д. Фокин, В. Ф. Ясенцев.
125488. **Мугинштейн Л. А., Савельев В. М., Матвеевков Л. И.** Результаты эксплуатационных испытаний систем охлаждения тормозных резисторов электровозов ВЛ80^т. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 66—76.
125489. **Повышение** экономичности и эксплуатационной надежности систем охлаждения тягового оборудования электровозов ВЛ60к. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 3—20. Авт.: В. И. Иванов, В. Ю. Рубинов, В. М. Савельев и др.
125490. **Погребинский М. Г., Глушко М. И.** Влияние вибрации на работу авторегуляторов одностороннего действия [тормозных передач]. —

125491. Пути совершенствования тепловых энергетических и массогабаритных показателей охладителей полупроводниковых вентилях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 41—55. Авт.: М. М. Хазен, В. И. Иванов, Л. И. Матвеев, О. А. Подкамнинер.

125492. Расчет длины тормозных путей и времени торможения на вычислительной машине «Напри». — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 31—37. Авт.: М. Д. Фокин, О. В. Бесценная, А. М. Фокин, В. Н. Лобов.

125493. Романенко Г. А., Сюзюмова Е. М. Пограничный слой на стенке скоростного поезда. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 132—141.

125494. Сугак П. А., Ясенцев В. Ф. Термобарокамера для испытания тормозных приборов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 108—115.

125495. Сюзюмова Е. М. Аэродинамические процессы при скоростном движении [поезда]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 104—114. Список лит.: 5 назв.

125496. Сюзюмова Е. М., Романенко Г. А. Аэродинамическое и механическое сопротивления движению скоростных электропоездов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 114—126.

125497. Сюзюмова Е. М., Романенко Г. А. Сопротивление движению перспективных скоростных газотурбинных поездов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 126—132.

125498. Терещенко В. П. Исследование тормозной системы электровоза ВЛ80т. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 115—118.

125499. Терещенко В. П., Горин А. Ф. Исследование продольных сил при торможении поезда вспомогательным тормозом локомотива. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 127—132. Список лит.: 6 назв.

125500. Фокин М. Д. Исследование устройств, замещающих электропневматическое торможение при отказе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 64—71.

125501. Фокин М. Д., Алешина С. Б. Выявление зависимости расчетных тормозных коэффициентов чугуновых и композиционных тормозных колодок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 125—127.

125502. Хазен М. М., Брянцев А. В. Температурный режим блоков пуско-тормозных резисторов [электропоездов] при переменных расходах охлаждающего воздуха. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 20—29.

125503. Хазен М. М., Иванов В. И. Режимы охлаждения полупроводниковых преобразователей [электротяговых аппаратов] при переменных нагрузках. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 30—40.

125504. Хомяков Б. И., Сергеев А. А., Пашков А. В. Новая система охлаждения тягового оборудования электропоезда ЭР9П. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 539 ©, с. 98—104.

125505. Шарунин А. А., Ясенцев В. Ф. Экспериментальные исследования предохранительных клапанов локомотивных компрессорных установок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1975, вып. 529 ©, с. 76—85.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.2 Автомобильные дороги

125506. Бабков В. Ф. Автомобильные магистрали Германской Демократической Республики. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 100—127. Список лит.: 5 назв.

125507. Балабин И. В. К вопросу о выборе критерия оценки скользкости дорожных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 32—36.

125508. Жунов С. М. К вопросу оценки ровности дорожных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 82—99. Список лит.: 6 назв.

125509. Залуга В. П., Пуркин В. И. Учет светотехнических характеристик дорожных покрытий при проектировании осветительных установок. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 128—136. Список лит.: 5 назв.

125510. Ильев Э. Б. Выбор количества пластификатора для восстановления трещиностойкости асфальтобетона в покрытии. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 155—159. Список лит.: 13 назв.

125511. Немчинов М. В. Шероховатость дорожных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 62—71. Список лит.: 7 назв.

125512. Немчинов М. В., Порожняков В. С. Актуальные направления исследований в области изучения скользкости и шероховатости дорожных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 4—18. Список лит.: 50 назв.

125513. Порожняков В. С. Результаты двухлетних сравнительных испытаний приборов для оценки скользкости дорожных покрытий. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 37—61.

125514. Шестаков В. Н., Шестаков А. Н. Оптимизация конструкций дорожных одежд с учетом требований к свойствам материалов. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 150—154. Список лит.: 12 назв.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

125515. Бутенко Н. Решающий показатель премирования. [Оплата труда в Волгогр. тракторостроит. промзв. объединении]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 48—55.

125516. Водяник И. И. Погрешность измерения буксования тракторов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 38.

125517. Дажин В. Г. Методы обоснования надежности восстановленных деталей [автомобилей и тракторов]. — Вестн. машиностроения, 1976, № 5 ©, с. 7—10. Список лит.: 7 назв.

125518. Кузнецов Ю. В. Зависимость коэффициента поперечного сцепления от скорости движения автомобильного колеса. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 72—81.

125519. Кузнецов Ю. В. Ходовая динамометрическая лаборатория по исследованию коэффициентов продольного и поперечного сцепления. — Труды МАДИ (Моск. автомоб.-дор. ин-т), 1975, вып. 81, с. 19—31.

125520. Опыт использования действующих макетов при изучении устройства тракторов и автомобилей. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 29—31. Авт.: З. М. Особов, В. М. Тимченко, И. В. Рындин и др.

125521. Орлов Е., Лыбин А., Табанаков Ю. Соревнование молодых рабочих и формы поощрения за высокое качество. [Павлов. автобусный з-д им. Жданова]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 56—59.
125522. Осипов А., Епончинцев Ю., Суетина Л. Нормирование труда многостаночников в высокомеханизированном производстве. [Волж. авто- моб. з-д]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 115—127.
125523. Применение программированного обучения и технических средств по курсу «Автотракторное электрооборудование». — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 24—29. Авт.: В. М. Тимченко, В. Р. Марков, И. В. Рындин и др.
125524. Саранских К. Система «такси». [Талонная система учета рабо- ты транспорта на Шадрин. автоагрегатном з-де]. — Соц. труд, 1976, № 5 ©, с. 99—101.
125525. Тельпов А. С. Расчет числа запасных элементов [автомобилей и тракторов] при нормальном законе распределения их наработки до за- мены. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1976, № 5 ©, с. 45—47. Список лит.: 6 назв.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

125526. Антипин М. А., Жуков Ю. Д. Один из аналитических спосо- бов нахождения ординат конструктивной ватерлинии теоретического чер- тежа транспортного судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 59—66.
125527. Антипин М. А., Жуков Ю. Д. Построение теоретического чер- тежа буксирного судна по заданным главным размерениям с помощью ЭВМ. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 66—72.
125528. Бояринов В. С. К вопросу об исследовании устойчивости судов на воздушной подушке. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водно- го транспорта), 1974, вып. 137, с. 12—21. Список лит.: 10 назв.
125529. Васильев Б. И. О модульной постройке супертанкеров. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 81—86. Список лит.: 9 назв.
125530. Вашедченко А. Н., Каменецкий Ю. Т. Экономическая целесо- образность острого судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 3—9. Список лит.: 7 назв.
125531. Вашедченко А. Н., Николаев В. И. О форме корпуса скорост- ных сухогрузных судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 9—15. Список лит.: 24 назв.
125532. Воловой Д. И. Об оптимальном распределении нагрузок на корпус нефтеналивного судна при грузовых операциях. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 3—11. Список лит.: 10 назв.
125533. Воловой Д. И., Шемагина Л. Н. Особенности машинного моде- лирования погрузки сыпучих грузов в сухогрузные суда. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 41—46.
125534. Данилко А. В. Стандартизация судовых надстроек в системе комплексной стандартизации судокорпусостроения. — Труды Николаев. ко- раблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 73—81. Список лит.: 9 назв.
125535. Калабанов Б. М. Динамика переходных процессов судового комплекса с двухпоточными объемными гидромеханическими передача- ми. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 88—108. Список лит.: 13 назв.
125536. Каменецкий Ю. Т. Быстрый способ определения размеров крупнотоннажных судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 16—23. Список лит.: 5 назв.

125537. Каменецкий Ю. Т., Шостак В. П., Танцюра А. Г. К вопросу о выборе архитектурноконструктивного типа и главных размеров судна-газовоза. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 114—122. Список лит.: 5 назв.

125538. Картава А. И. О роли и содержании дисциплины «Энциклопедия судостроения» в кораблестроительных вузах страны. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 126—134. Список лит.: 11 назв.

125539. Кротов А. И. Применение аналитических выражений для проектирования обводов асимметричных катамаранов в начальных стадиях. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 45—52. Список лит.: 5 назв.

125540. Кротов А. И., Сорокин В. И. Учет величины сопротивления зоргов между рядами палубных] контейнеров в расчетах ветровой нагрузки судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 52—59.

125541. Магула В. Э., Коробанов Ю. Н. К проектированию забортных баллонов рыболовного траулера. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 99—103.

125542. Матвеев Л. А. Выбор оптимального распределения груза на крупнотоннажных УСНГ при чередующейся загрузке трюмов неравной длины. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 86—92. Список лит.: 5 назв.

125543. Москвина О. С. Влияние распределения материала в поперечном сечении верхних палуб сухогрузных судов с уширенными люками на геометрические характеристики, необходимые при расчетах корпуса на скручивание. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 93—99. Список лит.: 6 назв.

125544. Небесов В. И., Кузюшин А. Я. Пропульсивные качества промысловых судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 39—45.

125545. Нечаев Ю. И. Выбор элементов формы корпуса, удовлетворяющих критериям остойчивости судов на попутном волнении. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 23—27. Список лит.: 5 назв.

125546. Петрикеев В. И. На передовых рубежах. (Ко Дню работников мор. и реч. флота). — Агитатор, 1976, № 11 ©, с. 39—41.

125547. Петропавлов Ю. В. О погрешностях измерений на макете якорного устройства. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 103—110.

125548. Прокудин С. А. Влияние норм грузовых работ на экономику судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 32—38. Список лит.: 8 назв.

125549. Раков А. И., Чапичева А. Я. Выбор функции цели при проектировании промысловых судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 38—39.

125550. Цыбенко Б. А. Применение метода геометрического программирования при оптимальном планировании морских перевозок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 28—32.

125551. Шемагина Л. Н. Некоторые результаты расчета на ЭВМ влияния гибкости корпуса [судна] на величину изгибающего момента, возникающего в процессе погрузки. — Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта), 1974, вып. 137, с. 47—59. Список лит.: 5 назв.

125552. Шостак В. П. Определение достоверности возможной ошибки аппликаты центра тяжести судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 111—114.

125553. Ярус А. И. К вопросу совершенствования нормирования труда на судостроительных предприятиях. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1974, вып. 85 ©, с. 122—126.

ЭКОНОМИКА
ЭНЕРГЕТИКА

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения
Смирнов Б. А. Киносъемка в космосе. — См. 126172.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

125554. Брагина Л. Эффективность применения тары из полимерных материалов. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 145—148.

125555. Корина Н. Закупочные цены в животноводстве. — Вопр. экономики, 1976, № 5 ©, с. 134—139.

125556. Кочубей И. В. Влияние свойств дерново-подзолистой почвы и удобрений на изменение химического состава листьев шпината в процессе десятидневного хранения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 119—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

125557. Кузьмин В. М., Петрухин В. П. Механизированная зачистка кочанной капусты. [Вопросы хранения]. — Картофель и овощи, 1976, № 5 ©, с. 25—26.

125558. Пастухов Л. И. Внимание качеству. [О работе госинспекции по закупкам и качеству с.-х. продукции. Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1976, № 5 ©, с. 15—16.

20.4 Общественное питание

125559. Полисан А. Внимание общественному питанию учащихся. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 29—31.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

125560. Буганов А. Актуальные вопросы. [К обсуждению письма в ред. Д. Рахматова «Какой быть сети ВТЭК?», опубли. в журн. «Соц. обеспечение», 1975, № 3]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 33. В огл. авт.: А. Булганов [!]

125561. Зеленецкая Е. Передовой опыт — всем! [О совершенствовании деятельности ВТЭК]. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 30—33.

125562. Малов Н. Здоровье советских людей — важная социальная задача. — План. хоз-во, 1976, № 5 ©, с. 40—45.

125563. Милич М. В. Динамика частоты регистрации нейросифилиса по данным аутопсий за 40 лет (1933—1972). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 395—400. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

125564. Савицкая В. Н. Здоровье каждого советского человека — общественное достояние. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 39—40.

125565. Станкявичюс В. В. Трихинеллез в Литве за 1969—1974 гг. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 69—75. Списание лит.: 14 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

22.3 Гигиена и санитария

125566. Амбразене Ж. П. Количественные взаимоотношения микроорганизмов и их использование для оценки загрязненности речных вод. — Журн. общей биологии, 1976, т. 37, № 3 ©, с. 416—426. Списание лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

125567. Врочинский К. К. Обезвреживание сточных вод, транспорта, аппаратуры и спецодежды [от пестицидов]. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 35—36.

125568. Лысина Г. Г. Применение вычислительных методов для определения информативности исследуемых функций [при гигиенических исследованиях]. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз.

125569. Мурза В. И. Применение бактериальных инсектицидов требует осторожности. — Защита растений, 1976, № 5 ©, с. 36—37.

125570. Рудь И. А. Совершенствовать преподавание ветсанэкспертизы. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 108—111.

125571. Сурков В. П. Залог здоровья. Воспитание гигиен. навыков у школьников в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 34—36.

22.4 Общая патология

125572. Маринина Г. П., Благовещенская Т. А., Олейников Н. И. Синдром ХУУ. (Краткая клинико-морфол. характеристика). — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 413—416. Списание лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

125573. Медико-генетическое изучение изолятов в Узбекистане. Сообщ. 4. С. И. Козлова, С. С. Дяченко, Ф. К. Ханнанова и др. Клинико-биохимическая диагностика наследственных болезней. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 165—173. Списание лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

125574. Монахова М. А., Мелюхина Л. В., Степле З. Г. О различной чувствительности хромосом и межхромосомных ассоциаций к мутагенному действию K1 в связи с природой центромерных ассоциаций. [Исследование аномалии хромосом]. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1976, № 1 ©, с. 57—62. Списание лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

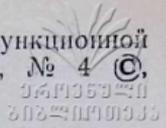
125575. Сравнительная морфология тимико-лимфатического аппарата у некоторых инбредных и беспородных мышей. Сообщ. 1. Г. В. Алексеева, В. М. Юнкер, Е. В. Грунтенко. Гистоструктурные особенности тимуса мышей линий СЗН/He, СЗН/Г, А/Пеj, С57BL/6 и беспородных мышей. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 139—144. Списание лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

125576. Сучков А. Д. Динамика изменений напряжения кислорода, скорости кровотока, мышечной и ректальной температур при динитрофеноловой гипертермии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 750—753. Списание лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.5 Общая диагностика

125577. Петлеко В. П., Попов А. С. К вопросу о диалектике объективного и субъективного в диагностике заболеваний. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 3—8. Рез. на англ. яз.

125578. Секундо А. З., Мандзиловский В. А. Игла для пункционной биопсии печени. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 149—150.



22.6 Общая терапия

125579. Панченко Д. И., Васильев А. А. Проблемы курортной психологии. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 1—4. Рез. на англ. яз.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

125580. Азотсодержащие кремнийорганические соединения. [Сообщ.] 61. С. А. Гиллер, В. Е. Голендер, А. Б. Розенблит и др. Кибернетический анализ взаимосвязи структуры и антимикробной активности кремнийорганических аминов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 29—32. Список лит.: 6 назв.

125581. Актиноксантин. [Сообщ.] 7. Л. С. Жигис, И. А. Стояченко, Б. З. Черчес и др. Определение положения дисульфидных связей. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 506—512. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

125582. Вахонина Т. В., Бодрова Р. Н., Душкова Е. С. Контроль качества прополиса и перспективы стандартизации. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 42—44.

125583. Головинская Л. И. Нарушения водного и электролитного обмена при отравлениях самогоном и высшими спиртами. — Судебномед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 33—35.

125584. Действие клофибрата на пероксидазную активность нейтрофилов крови мышей. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 13—14. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. В. Голиков, В. М. Фролова, В. В. Роговин и др.

125585. Држевецкий Ю. М., Поляк Р. И., Брискин А. И. Влияние однократного и длительного введения тирокальцитонина на толерантность к глюкозе и секрецию инсулина. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 762—767. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

125586. Засосов В. А., Колгина Н. М., Желоховцева А. М. О влиянии карбометоксисульфаниловой кислоты на синтез некоторых сульфаниламидных препаратов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 100—102.

125587. Исследование экстракции из растительного сырья в экстракторе-прессе (макет 2). — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 135—138. Список лит.: 7 назв. Авт.: С. А. Минина, П. А. Громова, Н. А. Филиппин и др.

125588. Каменецкая Т. И. Биохимические изменения у больных, возникающие при отравлении бледной поганкой. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 121—123.

125589. Каскевич Л. М. Состояние билиарной системы у работающих с пестицидами. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 132—135. Рез. на англ. яз.

125590. Кирьянов А. А., Кривут Б. А., Перельсон М. Е. Хроматоспектрофотометрический метод определения ацетилпектолинарина в растительном сырье, готовом продукте и лекарственной форме. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 75—79.

125591. Координационная изомерия в ряду фторалкилкобаламинов. — Биоорганическая химия, 1976, т. 2, № 4 ©, с. 535—541. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Тачкова, И. П. Рудакова, Н. В. Мясничева, А. М. Юркевич.

Котин А. М., Чеботарь Н. А. Изучение синтеза нуклеиновых кислот в зародышах крыс в связи со стадийноспецифическими особенностями тератогенных эффектов хлоридина. — См. 125803.

125592. Лебедеко В. Лекарства — не только друзья, но и враги. — Соц. обеспечение, 1975, № 12 ©, с. 51—52.

125593. Марченко Л. И., Кац М. А. Дизэнцефальный синдром после острого отравления пахикарпином. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 130—131.

125594. Обольникова Е. А., Волкова О. И., Самохвалов Г. И. Биологическая активность кофермента Q (убихинонов) и его аналогов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 18—29. Список лит.: 77 назв.

125595. Озола Э. Я., Германе С. К. Синтез и фармакологические свойства аминопроизводных 2-алкиламинометилениндандиона-1,3. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 45—50. Список лит.: 10 назв.

125596. Панарин Е. Ф., Васильев В. К. О модификации поливинилпирролидона ампициллином. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 64—67. Список лит.: 8 назв.

125597. Получение и некоторые свойства пролонгированной стрептомициновой формы. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 10—13. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Торчилин, А. С. Бобкова, Б. С. Лебедев и др.

125598. Поправко С. А. Химическая и биологическая природа прополиса. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 39—41.

125599. Профессиональные дерматозы от воздействия противоопухолевых антибиотиков. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 54—55 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. А. Сомов, В. А. Ало, Г. Д. Селицкий, К. Т. Тайц.

125600. Радушкевич В. П., Коротеева Е. И. Параллельное кровообращение с оксигенацией крови при тяжелых отравлениях угарным газом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 131—134. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

125601. Роль катехоламинов, ацетилхолина и активности холинэстеразы в развитии каталептического действия трифтазина при его многократном введении. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 436—440. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. И. Ландо, Л. Б. Крупенина, Г. Н. Артеменко, Ю. И. Вихляев.

125602. Синтез и антимикробные свойства 2-алкил-1(окспалкил)-пирролидинов и их сложных эфиров. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 33—37. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Седавкина, Н. А. Морозова, Л. К. Куликова, В. Е. Муравьев.

125603. Синтез и туберкулостатическая активность (5-арилфурил-2)-арилкарбинолов и их эфиров. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 41—45. Авт.: А. Ф. Олейник, Г. А. Модникова, К. Ю. Новицкий и др.

125604. Синтез и фармакологическая активность некоторых производных 4-имино и оксиминифлазенов. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 37—41. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Мещерякова, Т. С. Циклова, Э. К. Орлова и др.

125605. Синтез некоторых четвертичных производных в ряду амнифенола и бензо-2,1,3-тиадиазола в качестве потенциальных радиозащитных веществ. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 53—58. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. М. Славачевская, И. А. Бельская, Н. С. Целова и др.

125606. Сняк Р. С., Мазур И. А., Кочергин П. М. Реакция 4-аминохиназолина с α -бромкетонами. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

125607. Федорова В. С., Абдурахманов Н. С. Новые противоопухолевые вещества (по данным зарубежной литературы). — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 149—151.

125608. Федорова Э. А., Шашкина Л. Ф., Федоров В. К. К методике определения растворимости производных тестостерона. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 139—142. Список лит.: 19 назв.

125609. Шлимак В. М., Полушина Т. В., Штыкова Э. В. Представление молекулярно-весаго распределения препаратов декстрана с помощью аналитических функций распределения. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 142—145. Список лит.: 7 назв.

125610. Юрченко И. В., Казакевич Р. Л., Сасинович Л. М. Нервно-соматические нарушения при длительном воздействии тетраметилтиурам-дисульфида. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 135—138. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 3-й авт.: М. [!] М. Сасинович.

125611. Яхимович Р. И., Климашевский В. М., Сегаль Г. М. Синтез и биологическая активность 3 α -фтор-9,10-секохолестатриена-5,7,10(19) — фторпроизводного витамина D₃. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 58—64. Список лит.: 10 назв.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

125612. Головистиков И. Н., Алексеева Н. Ю. Влияние сингенных лимфоцитов на аллогенную ингибицию стволовых кроветворных клеток эмбриональной печени [при летальном облучении]. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 255—261. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

125613. Аркатов В. А., Зверев В. В., Кскин Е. С. Внешнее дыхание, газы крови и кислотно-щелочной баланс у больных спонтанным пневмотораксом нетуберкулезной этиологии. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 5—7. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

125614. Барба Е. И., Василюк В. Н., Кушнир В. С. Изучение некоторых медиаторов и ферментов при заболеваниях гепатобилиарной системы. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 110—113. Список лит.: 21 назв.

125615. Бласттрансформация лимфоцитов при панартерите аорты и ее ветвей. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 84—88. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. П. Абугова, Л. Е. Немировский, А. В. Покровский, Н. М. Чихладзе.

125616. Бухарин В. А., Пронина М. А., Вайнтрауб Э. А. Этиология бактериального эндокардита у больных врожденными пороками сердца. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 78—83. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

125617. Вавилов М. П., Удалов Д. Ю. Причины гиперхолестеринемии у летчиков молодого возраста. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 115—118. Список лит.: 12 назв.

125618. Вакуленко Е. Ф. Применение гидролизатов печени и кортикостероидов при хронических гепатитах и циррозах печени. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 108—110. Список лит.: 14 назв.

125619. Вихерт А. М., Жданов В. С., Лифшиц А. М. Атеросклероз у мужчин, занимающихся физическим и умственным трудом. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 119—123. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

125620. Волков В. С. К вопросу о патогенезе и классификации ишемической болезни сердца и методах ее диагностики. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 144—146. Список лит.: 20 назв.

125621. Гарсиа Баррето Д., Перес Медина Т., Нието Льюис К. Влияние дипиридама на синусовый узел. [Статья из Гаваны]. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 134—135. Список лит.: 6 назв.

125622. Гельштейн Г. Г., Двинянинова Н. Б., Чеканов В. С. Электрокардиографическая диагностика открытого атрио-вентрикулярного канала. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 94—99. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

125623. Гирина Н. И. Кардиогемодинамика при велоэргометрии у больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 48—51. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

125624. Глезер Г. А., Москаленко Н. П. О наличии депо крови в ортостатическом положении и при физической нагрузке. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 99—107. Список лит.: 54 назв. Рез. на англ. яз.

125625. Горев Н. Н., Черкасский Л. П. Возрастные особенности нарушений функции сердечно-сосудистой системы и дыхания при экспериментальном атеросклерозе. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 12—19. Список лит.: 76 назв. Рез. на англ. яз.

125626. Григорьян В. А., Фуртель В. А. Состояние коагулирующей системы крови больных ревматизмом при применении неробла. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 74—75. Рез. на англ. яз.

Джавад-заде М. Д., Мальков П. С., Агаев М. М. Лечение гипертонии у больных хронической почечной недостаточностью с помощью гемодиализа. — См. 125724.

125627. Дибнер Р. Д. О дифференциальной диагностике дистрофии миокарда различного генеза, возникающей вследствие физического перенапряжения. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 107—112. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

125628. Дозорец Ю. Л., Огороков А. Н., Бобков В. Я. Содержание в сыворотке крови сульфатированных гликозаминогликанов и экскреция с мочой оксипролина у больных сахарным диабетом. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 92—94. Список лит.: 10 назв.

125629. Дощицын В. Л., Грудцын Г. В., Гендлин Г. Е. Синдром слабости синусового узла. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 56—63. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

125630. Еленева Т. Н. Влияние атропина и викалина на внешнесекреторную функцию поджелудочной железы у больных хроническими гастритами. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 105—108. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

125631. Жданова Л. Д., Бондаренко Б. Б., Шишкин В. И. Применение цитостатиков при диффузном гломерулонефрите. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 34—37. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125632. Значение генетических факторов в формировании гипертензивной реакции при эмоциональном стрессе. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 117—121. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Маркель, П. М. Бородин, А. В. Осадчук и др.

125633. Зозуля И. С., Паникарский В. Г., Деушева Р. И. Применение гемитона и темехина при гипертонической болезни. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 85—86.

125634. Иванов Л. А. Показатели биоэлектрической активности миокарда и газообмена при пороговой физической нагрузке у больных ишемической болезнью сердца пожилого возраста. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 37—44. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

125635. Ивашкин В. Т., Дорофеев Г. И. О локализации желудочного пищеварения [при патологии желудка]. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 117—121. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

125636. Ильяш М. Г. Оценка пробы с велоэргометрией до и после однократного введения сердечных гликозидов больным, перенесшим инфаркт миокарда. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 65—68. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

125637. Казантинова Г. М. Изменение упруго-вязких свойств артериальных сосудов у больных ревматизмом. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз.

125638. Капустина Л. В. Электрическая активность сердечной мышцы больных инфарктом миокарда на различных этапах реабилитации. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 58—62. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
125639. Кардиогенный шок у ненаркотизированных собак. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 129—133. Список лит.: 36 назв. Авт.: Ю. С. Чечулин, Ю. И. Бобков, Т. М. Фролова, Л. А. Аполлонова.
125640. Липовецкий Б. М., Рыжов В. М. Влияние гепарина на липиды крови в условиях эндо- и экзогенной гиперлипидемии. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 123—127. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
125641. Лукошевичуте А. И., Рейнгардене Д. И. Синдром Jervell и Lange-Nielsen. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 73—78. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.
125642. Механизмы развития сердечной недостаточности в старости. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 44—52. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Фролькис, Л. П. Богацкая, В. Г. Шевчук и др.
125643. Мирная А. И. Состояние симпато-адреналовой системы у больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 68—71. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
125644. Мягкая И. П., Мхитарян Л. С., Липкан Г. Н. Изменение некоторых показателей гемокоагуляции у больных атеросклерозом в процессе лечения сывороткой Богомольца. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 79—82. В огл. 3-й авт.: Н. Г. [!] Липкан.
125645. Опыт лечения неспецифических воспалений легких. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 18—21. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Литвинов, Н. В. Огий, И. И. Король и др.
125646. Особенности антибактериальной терапии нефрологических больных. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 25—28. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. А. Пыриг, А. Е. Суходольская, Н. Я. Мельман, А. Д. Тодоренко.
- Особенности течения беременности при пороках сердца. — См. 125804.**
125647. Показатели газообмена мозга у больных с приобретенными пороками сердца в связи с состоянием легочной гемодинамики. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 385—395. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Я. Гебель, А. Н. Дасев, О. Х. Зыбин и др.
125648. Ревуцкий Б. И., Еремеев В. С. Динамика минерального состава крови и желудочного сока у больных язвенной болезнью желудка и двенадцатиперстной кишки. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 97—99. Рез. на англ. яз.
125649. Роль лактатдегидрогеназы в обмене молочной и пировиноградной кислот при хроническом гломерулонефрите. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 31—34. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. П. Пелешук, Н. М. Петрунь, Е. И. Кримкевич и др.
125650. Романчик С. Г. Радиоэлектрокардиографические изменения на различных этапах реабилитации у больных крупноочаговым инфарктом миокарда. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 51—55. Список лит.: 12 назв.
125651. Руднев М. И., Ноздрачев С. И., Тарасюк Н. Е. Влияние СВЧ-поля малой интенсивности на состояние сердечно-сосудистой и дыхательной систем. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 131—132. Рез. на англ. яз.
125652. Серебряна Л. А., Мавродий В. М. О рефлекс-эзофагите при язвенной болезни. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 102—105. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

125653. Слипченко С. Г. Внешнее дыхание при велоэргометрии у больных ишемической болезнью сердца. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 55—58. Рез. на англ. яз.

125654. Случай первичной легочной гипертензии. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 83—85. Авт.: В. Д. Захарычев, О. Г. Югринов, А. М. Левченко, М. В. Дорфман.

125655. Сравнительное клинико-физиологическое изучение действия различных ингибиторов МАО при стенокардии. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 138—140. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. С. Барац, И. Е. Оранский, Д. И. Каргашова, Э. Н. Гороватер.

125656. Сравнительный анализ состояния гемокоагуляции и некоторых показателей системы микроциркуляции у больных коронарным атеросклерозом и гипертонической болезнью в возрастном аспекте. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 25—33. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. К. Фуркало, Р. М. Большакова, В. В. Прогонная, М. А. Духина.

125657. Терещенко Л. М., Шалевич М. А. Особенности диагностики и течения ревматических пороков сердца в пожилом и старческом возрасте. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 52—56 с табл. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

125658. Токарь А. В., Ена Л. М. Особенности патогенеза гипоксии при артериальной гипертензии в старости. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 33—37. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

125659. Трусов О. А., Нанаев А. К., Шехонин Б. В. Плазморрагия в сосудах при экспериментальной гипертензии. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 127—129. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125660. Тыркасова В. М., Доценко Я. Н. Клиническое течение и исходы острых пневмоний в зависимости от формы нарушения внешнего дыхания. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 9—12. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125661. Феденков В. И., Потехина В. А. Состояние холестерина обмена в эритроцитах у больных пневмониезом. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 12—14. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

125662. Федоров Н. Е., Питкевич Э. С., Камеко Л. Т. Влияние ультразвука на мочевинообразование в печени при хронических заболеваниях желчевыводящих путей. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 114—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125663. Фесенко И. П., Шмаков Ю. Г., Базикало П. В. Радионезотопное исследование функционального состояния печени при инфекционно-аллергической форме бронхиальной астмы. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 7—9. Список лит.: 13 назв.

125664. Фогельсон Л. И. Поражение синусового узла и его значение в возникновении различных нарушений ритма сердца. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 63—68. Список лит.: 20 назв.

125665. Функциональные особенности транспортной системы кальция и белковый состав мембран саркоплазматического ретикулама скелетных мышц крыс при экспериментальном гипервитаминозе Д. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: 7 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: О. В. Есырев, И. Б. Князевская, Л. В. Горохова, С. С. Ерджанова.

125666. Чеботарев Д. Ф. Геронтологические аспекты в кардиологии. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 5—11. Список лит.: 39 назв. Рез. на англ. яз.

125667. Чиркин А. А., Шиленок Г. Г., Железняк Е. И. Воздействие ультразвука на область щитовидной железы [у больных обменно-диетрическим полиартритом]. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 95—96. В огл. 3-й авт. не указан.

125668. Шулаева Е. В., Кирилско Л. Л. Зависимость между некоторыми биохимическими и иммунологическими показателями при ревматоидном артрите. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 71—73. Рез. на англ. яз.
125669. Ямпольский М. П. Атипичные клинические варианты инфаркта миокарда по данным СТЭБ. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 63—65. Список лит.: 6 назв.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

125670. Васюренко З. П., Синяк К. М. Состав жирных кислот бактерий родов *Escherichia*, *Salmonella* и *Shigella*. — Изв. АН СССР. Серия биол. наук, 1976, № 3 ©, с. 410—417. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

125671. Влияние условий аэрации на биосинтез линкомицина культурой *Actinomyces roseolus*. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 118—122. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. С. Обложко, Н. В. Орлова, Е. С. Былинкина, И. Х. Михайлова.

125672. Выделение из клеток *E. coli* с внехромосомной резистентностью к антибиотикам неомидин-фосфотрансферазы и ее очистка методом аффинной хроматографии. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 15—18. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Л. Ганелин, Ю. О. Сазыкин, И. О. Разлогова, С. М. Навашин.

125673. Изучение химических пеногасителей при биологической очистке сточных вод от производства антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 123—127. Авт.: В. Ф. Карпухин, Т. А. Дормидощина, Р. Д. Сойфер, Т. А. Иванкова.

125674. Исамов Н. Н., Умеров Э. У., Булханов Р. У. Ассимиляция P^{32} -фосфата *E. coli* в зависимости от физиологического состояния. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 71—73.

125675. Кухарчук Л. П., Гулий В. В. Микроспоридиоз массовых видов комаров в Среднем Приобье. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

125676. Непоклонов А. А., Брюшинина Г. Т., Родин С. Д. Оксамат — эффективный репеллент. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 42—44.

125677. О прогнозировании сорбции антибиотиков основного характера карбоксильными катионитами. Расчет равновесного противоионного состава понита для системы натрий — стрептомицин и натрий — магний — стрептомицин. — Хим.-фармац. журн., 1976, т. 10, № 3 ©, с. 111—115. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Ф. Яхонтова, Н. А. Перевозская, С. Н. Кобзева и др.

125678. Павлов С. Д. Средства и методы борьбы с гнусом. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 37—41.

125679. Физико-химические свойства РНК вируса Сендай. [Сообщ.] 1. М. Л. Христова, Н. Г. Ярославцева, И. Г. Харитоненков, А. Г. Букринская. Фракционирование на оксипатите. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 584—592. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

125680. Шатохин Н. Г. Физиологическая характеристика и биологические типы стафилококков. — Науч. труды Самарк. с.-х. ин-та, 1973, т. 30 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

125681. Вовк А. Д., Муравская Л. В. Биоэлектрическая активность головного мозга у больных вирусным гепатитом. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 149—153. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

125682. Круть А. П. Тканевые аутоантитела у больных болезнью Боткина. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 146—149. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125683. Митченко И. К., Плетнев В. М. Затяжное течение вирусного гепатита. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 143—146. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

125684. Молотков В. Н. Трудоспособность больных туберкулезом легких. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 21—23. Рез. на англ. яз.

125685. Навроцкий В. В. Санаторно-климатическое лечение больных с рецидивами деструктивного туберкулеза легких. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 14—18. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

125686. Алекси-Месхишвили В. В., Подзолков В. П. Отхождение аорты и легочной артерии от правого желудочка сердца. [Обзор]. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 146—155. Список лит.: 76 назв.

- 125687. Багдасарьян С. Выдающийся деятель советской медицины. К 100-летию со дня рождения Н. Н. Бурденко. — Тыл и снабжение Сов. Вооруж. Сил, 1976, № 5 ©, с. 67—70 с портр.

125688. Базаревич Г. Я., Колесников А. К. Медиаторный обмен и функция внешнего дыхания при перитонитах. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 18—22. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

125689. Боровков С. А., Василюк М. Д., Поясник Б. С. Патологические и анатомические предпосылки гемодинамических нарушений в системе малой подкожной вены. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 66—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125690. Вспомогательное искусственное кровообращение в комплексном лечении экспериментального острого токсического отека легких. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 24—28. Авт.: А. Д. Лелянов, Ю. Г. Новиков, Г. А. Русанов, Н. Е. Снявская. Рез. на англ. яз.

125691. Галанова Р. Я., Девятов А. А., Кислицина Т. А. Щелочная фосфатаза гранулоцитов при открытых переломах длинных трубчатых костей. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 83—85. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125692. Деденко И. К. Перфорация энтерококковых кист печени в брюшную полость. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 42—44. Рез. на англ. яз.

Дунаевский В. А., Муковозов И. Н., Орлов В. С. Хирургическая тактика при тяжелых сочетанных повреждениях лица и других областей тела. — См. 125742.

125693. Ивашкевич Г. А., Вуив Г. П., Химка А. С. Исследование некоторых компонентов кининовой системы при острых гнойных перитонитах. — Вести. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 14—18. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

125694. Казанцев Ф. Н., Шибанов А. Ф. Холинергическая активность крови при оперативных вмешательствах в условиях фторотанового наркоза и нейролептанальгезии. — Вести. хирургии им. Грекова, т. 116, № 4 ©, с. 126—130. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

125695. Канторова В. И. Эктопическая индукция костной и хрящевой тканей в диффузионных камерах у взрослых кроликов под воздействием измельченной костной ткани. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 262—270. Список лит.: с. 269—270. Рез. на англ. яз.

125696. Клиника, диагностика и хирургическое лечение врожденного стеноза устья аорты. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 88—93. Спи-

- сок лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Сергиевский, А. Т. Ташпулатов, Е. К. Нугманов и др.
125697. Клячковская Р. Ц., Белинская А. М. Экспериментально-морфологическое обоснование лечения острой дыхательной недостаточности параллельной нормотермической артерио-венозной перфузией с оксигенацией крови. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1976, № 2 ©, с. 83—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
125698. Ковалев А. Г. Об оперативном лечении множественных окклюзий артерий. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 143—144.
125699. Кудинова Т. И., Лоранская Т. И. Микрофлора еюнального содержимого у больных с демпинг-синдромом, развившимся после резекции желудка. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 99—102. Рез. на англ. яз.
125700. Локтев В. Е. Цитологическая характеристика гипоталамо-гипофизарной системы (ГГС) при травме. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 19—22.
125701. Мирзаев А. П., Кукурузяк Л. А. Редкая причина профузного желудочно-кишечного кровотечения. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 146.
125702. Михайлов Г. А. Хирургическое значение топографии сосудов и желчных протоков в воротах печени при их атипичном делении и формировании. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 32—37. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
125703. Михно Л. Е., Цукерман И. М. Прижизненный диагноз расщепляющей гематомы аорты. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 89—91.
125704. Нарушение регионарного брыжеечного кровотока как причина функциональной кишечной непроходимости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 55—60. Авт.: Ю. Л. Шальков, Л. М. Левендюк, В. М. Ревин, П. Е. Нечитайло. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
125705. Осложнения при хирургическом лечении варикозного расширения вен нижних конечностей и их профилактика. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 76—78. Авт.: Н. М. Ханалиев, Ф. Х. Сафаров, А. М. Велнев, Д. А. Алекперов. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
125706. Панасенков Л. И. Динамическое давление в поверхностных и глубоких венах голени при неосложненном варикозе без несостоятельности коммуникантных вен. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 72—76. Рез. на англ. яз.
125707. Попов С. Д. К казуистике инородных тел холедоха. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 148—149.
125708. Порембский О. Б., Житнюк Р. И. О ранней спаечной кишечной непроходимости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 29—32. Рез. на англ. яз.
125709. Прохоров В. М., Мар Г. И., Пенявский С. К. О профилактике и лечении стафилококковых заболеваний и осложнений специфическими биопрепаратами в хирургической практике. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 9—13. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
125710. Прохоров В. П., Румянцева А. А. Двухсторонние коксартрозы и аваскулярные некрозы головки бедренной кости у взрослых. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 78—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
125711. Ребеко В. Я. Применение биологического антисептического тампона (БАТ) при лечении гнойных ран и свищей после абдоминальных операций. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 22—24. Рез. на англ. яз.

125712. Рентгеноконтрастное исследование протоков поджелудочной железы в хирургии панкреатобилиарной системы. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 46—51. Авт.: Д. Ф. Благовидов, М. В. Данилов, Л. К. Соколов и др. Рез. на англ. яз.

125713. Реут Н. И. Отдаленные результаты лечения компрессионных переломов пяточной кости. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 95—97. Рез. на англ. яз.

125714. Романенко В. В. Показатели гемодинамики у больных с недостаточностью кровообращения после митральной комиссуротомии. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 140—142.

125715. Тарасенко В. С. Показатели волеми у больных острым холециститом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз.

125716. Функциональная морфология печени при обтурационной желтухе. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 37—42. Авт.: Л. А. Максимова, О. Я. Карташова, В. И. Витлин и др. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125717. Хорев Г. Н., Макаренко Ю. И. Внебрюшинные разрывы желчного пузыря. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 147—148.

125718. Цакадзе Л. О., Поггенполь В. С., Кудряшов В. Г. Реконструктивная операция по поводу разорвавшейся ложной аневризмы торако-абдоминального отдела аорты. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 141—142.

125719. Чимбаев Т. Е. О целесообразности левосторонней пункции подключичной вены у кардиохирургических больных. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 63—65. Рез. на англ. яз.

125720. Штурич П. И., Новиков Д. К., Адаменко Г. П. Изучение бактериальной аллергии при остром аппендиците методом подавления миграции лейкоцитов *in vitro*. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 51—55. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

125721. Шумада И. В., Жила Ю. С., Рыбачук О. И. Компрессионно-дистракционный остеосинтез при ложных суставах длинных трубчатых костей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 90—94. Рез. на англ. яз.

125722. Юсубов Д. Р., Черный В. И. Заворот большого сальника. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 145—147.

125723. Якимец Л. С., Свирякин В. Т. Сердечная недостаточность, обусловленная развитием фиброэластоза эндокарда после протезирования клапанов сердца. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 136—137. Список лит.: 15 назв.

22.12 Урология

125724. Джавад-заде М. Д., Мальков П. С., Агаев М. М. Лечение гипертонии у больных хронической почечной недостаточностью с помощью гемодиализа. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 28—31. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125725. **Алексанян Ю. Т.** Иммунобиологические свойства длительно культивируемых опухолевых клеток. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 2 ©, с. 46—52. Список лит.: 60 назв. Рез. на арм. яз.
125726. **Богословская Е. П.** Жирные кислоты как возможные противоопухолевые агенты. — Изв. АН СССР. Серия биол., 1976, № 3 ©, с. 440—448. Список лит.: 95 назв. Рез. на англ. яз.
125727. **Визир А. Д., Григорьева З. Е., Поляков Н. Ф.** Гемангиома сердца. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 87—89.
125728. **Втюрин Б. М., Матякин Г. Г.** Первичная кожная пластика шейным лоскутом на ножке при удалении местно распространенных опухолей полости рта. — Вестн. хирургий им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 111—116. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
125729. **Граевская Н. А., Сито А. Ф.** Иммунологические аспекты получения антисыворотки к обратной транскриптазе (ревертазе) вируса миелобластома птиц. — Молекулярная биология, 1976, т. 10, вып. 3 ©, с. 652—656. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.
125730. **Карпель Г. Г., Коркишко С. И.** Гигантская фиброма диафрагмы. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 23—24.
125731. **Кобаламин-белковые комплексы** у здоровых и опухолевых крыс до и после многократного инъектирования им противоопухолевого препарата гисфена, $CN-B_{12}$ и кобаламидного кофермента ДБК. [Сообщ.] 5. **К. Ю. Пакарските, С. И. Качопкайте, Г. Р. Браженас** и др. Распределение комплексов в субклеточных единицах печени и селезенки здоровых крыс. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 173—183. Список лит.: 19 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
125732. **Кудла А. А.** Осложнения десмоидов брюшной стенки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 5 ©, с. 144—145. Список лит.: 5 назв.
125733. **Метилирование** и аминокислотирование транспортной РНК клеток асцитной гепатомы Зайделя и печени крыс. [Сообщ.] 4. **Л. Э. Тарасевичено, Р. П. Марцишаускас, С. И. Канопкайте.** Профили хроматографического фракционирования аминокислот-РНК. — Труды АН ЛитССР. Сер. В. Биол. науки, 1975, т. 4 ©, с. 155—161. Список лит.: 18 назв. Рез. на литов. и англ. яз.
125734. **Напалков П. Н., Топузов Э. Г.** Сфинктерсохраняющие операции при раке прямой кишки. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 60—63. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
125735. **Переверзев А. С.** Два наблюдения опухоли почек. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 37—40.
125736. **Савчак В. И.** Случай папилломатоза лица, успешно леченного соком чистотела. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 77.
125737. **Соматическая** гибридизация и онкогенез: индукция у мышей опухолей введением смесей клеток гомологичных органов и их гибридов. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 246—254. Список лит.: с. 253—254. Рез. на англ. яз. Авт.: **Л. Б. Меклер, С. И. Артамонова, Д. А. Бодягин, И. В. Осечинский.**
125738. **Столяров В. И., Колосов А. Е., Тришкин В. А.** Ошибки в диагностике рака пищевода. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 135—138. Рез. на англ. яз.
125739. **Томсонс В. П., Веревкина К. Н., Томилова В. М.** Торможение синтеза РНК в ядрах опухолевых клеток при введении животным олигорибонуклеотидов. — Изв. Сиб. отд-ния АН СССР, 1976, № 5. Серия биол. наук, вып. 1 ©, с. 151—155. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

125740. Целесообразно ли применение жидкости Карчаули при некоторых доброкачественных опухолях и опухолеподобных поражениях кожи? — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 68—70. Авт.: А. С. Рабен, Р. Н. Кучкарев, И. И. Кольгуненко, О. М. Гурдус.

125741. Шванская Н. Л., Киндзельский Л. П., Баран Л. А. Применение кислорода и витаминов при лучевой терапии онкологических больных. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 127—130. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

125742. Дунаевский В. А., Муковозов И. Н., Орлов В. С. Хирургическая тактика при тяжелых сочетанных повреждениях лица и других областей тела. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 86—90. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

125743. Дурманенко И. С. Лечение стоматитов раствором прополиса. — Пчеловодство, 1976, № 5 ©, с. 44.

125744. Сысолятин П. Г., Савельев В. И., Железный П. А. Замещение дефектов нижней челюсти консервированной гомокостью, стерилизованной окисью этилена. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 102—106. Рез. на англ. яз.

125745. Чудаков О. П. Пластическое возмещение сквозных дефектов природовой области плоским эпителизированным кожным лоскутом. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 107—111. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

125746. Конохов Б. В., Колесова Н. А. Ультраструктурный анализ эффектов гена dominant cataract-Fg у эмбрионов мыши. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©, с. 271—277 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

125747. Амадян М. Г., Грабарова М. И., Кожушко Л. Ф. Клиническое, электроэнцефалографическое и биохимическое изучение детей и подростков, больных эпилепсией, и их родственников. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 420—422. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

125748. Аминов Х. А. Исследование кожно-температурной топографии и терморексуса при атеросклеротическом психозе. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 409—412. Рез. на англ. яз.

125749. Арушанян Э. Б. Центральные моноаминергические механизмы и генерализованные судороги. Обзор. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 457—463. Список лит.: 99 назв.

125750. Богданович Л. Опасно для жизни: наркотики. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 40—41.

125751. Борщаговский М. Л., Дубикайтис Ю. В. Клинико-электроэнцефалографическая характеристика состояния систем мозгового ствола при операционной и неоперационной травме головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 337—344. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

125752. Вацек Я. Экстрапирамидные двигательные расстройства, возникающие при лечении психозов лекарственными средствами. [Статья из

СССР]. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 453—457. Список лит.: 59 назв.

125753. **Весельский И. Ш.** Реоэнцефалографические исследования и электролитный обмен при преходящих нарушениях мозгового кровообращения. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 40—44. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125754. **Весельский И. Ш., Ищенко М. М.** Функциональное состояние симпатико-адреналовой системы и гемокоагуляции при транзиторных нарушениях мозгового кровообращения. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 380—385. Список лит.: 44 назв. Рез. на англ. яз.

125755. **Дашьян Г. Г.** Нарушения периферической микроциркуляции при тяжелой черепно-мозговой травме. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 325—329. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

125756. **Детлав И. Э.** Противомозговые антитела в сыворотке крови и спинномозговой жидкости после черепно-мозговой травмы. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 344—348. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

125757. **Зингерман Л. Я.** К эпидемиологии посткоммоционной гипотонии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 348—350. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125758. **Идрисов И. М.** Влияние сыворотки крови больных шизофренией на активность некоторых ферментов лейкоцитов. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 431—436. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

125759. **Изменения** внутричерепного давления и импеданса при воздушной и газовой эмболии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1976, т. 62, № 5 ©, с. 724—730. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Шурубур, М. В. Константинов, И. А. Литошко, В. И. Княнов.

125760. **Изменения** кислородного режима организма при гипоталамических синдромах под влиянием гипоксической смеси. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 362—369. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Динабург, А. З. Колгинская, А. Д. Лаута, И. О. Волков.

125761. **Ипрус-Шоттер А. В.** Соотношение между противосудорожными и транквилизирующими эффектами карбамазепина и метиндиона при экспериментальной височной эпилепсии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 446—449. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

125762. **Кириленко А. В.** О рациональной методике свободной кожной пластики при скальпированных ранах черепа. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 98—102. Рез. на англ. яз.

125763. **Крайтман Л. Б.** Реоэнцефалография при пароксизмах головной боли сосудистого генеза и некоторые вопросы терапии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 377—380. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

125764. **Лебедев В. В., Мусатова И. В.** Клиника острой эпидуральной гематомы травматического генеза. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 321—324. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

125765. **Лунев Д. К., Романовский М. М., Ромасенко М. В.** К патогенезу оптико-пирамидного синдрома при окклюзии сонных артерий. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 373—376. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

Марченко Л. И., Кац М. А. Диэнцефальный синдром после острого отравления пахикарпином. — См. 125593.

125766. Марьенко А. С., Жуков В. Н. О тяжелом течении переходящих нарушений мозгового кровообращения. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 46—48.

125767. Попытка прогнозирования реабилитации больных, перенесших закрытые травмы головного мозга. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 350—355. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Шогам, Л. И. Великих, А. А. Загородний и др.

125768. Посохов В. В. Активность кининовой системы у больных с сотрясением головного мозга в остром периоде. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 333—337. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

125769. Результаты клинко-генетического изучения больных олигофренией в условиях изолята. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 416—419. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Барашнев, Л. З. Кунькина, В. М. Рочев и др.

125770. Состояние гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковой системы при пояснично-крестцовых радикулитах. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 124—126. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Г. Гольдельман, А. В. Клименко, И. П. Корнев, М. В. Козин.

125771. Степанян А. В. Содержание 17-кетостероидов и 17-оксикортикостероидов в крови и моче при геморрагических и ишемических инсультах. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 44—46.

125772. Таранская А. Д. Динамика клинко-патофизиологических особенностей психозов в позднем возрасте под влиянием азафена. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 440—443. Рез. на англ. яз.

125773. Твердова Е. Б. Побочный гликемический эффект у больных в результате лечения нейролептиками. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 450—452. Рез. на англ. яз.

Файда В. А. К вопросу о неспецифических нервно-психических нарушениях у больных ранним сифилисом. — См. 125799.

125774. Федотов Д. Д., Чудин А. С. О суицидальных попытках в инволюционном и старческом периодах. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 406—409. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

125775. Харитонов Р. А., Попов Ю. В. Деонтологические аспекты проблемы реабилитации больных, лечившихся в детстве от эпилепсии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 426—430. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

125776. Цветкова Л. С. Речь и восприятие при акустико-амнестической афазии. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 369—373. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

125777. Шахматов Н. Ф. Галлюцинозы позднего возраста. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 401—406. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

125778. Шелихов В. Н., Петренко С. Е. Роль подкорковых образований в формировании коркового хронического эпилептогенного очага. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 356—361. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

125779. Школьник В. М., Кухтевич И. И., Миртовская В. Н. Особенности церебральной гемодинамики в остром и отдаленном периодах закрытой черепно-мозговой травмы. — Журн. невропатологии и психиатрии

- им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 329—333. Список лит.: 17 назв.
Рез. на англ. яз.
125780. Электросон и ритмотерапевтический сон. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 443—446. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Рабичев, Т. Г. Ильина, В. А. Ильин, П. В. Раку.
- Юрченко И. В., Казакевич Р. Л., Сасинович Л. М. Нервно-соматические нарушения при длительном воздействии тетраметилтиурамдисульфида. — См. 125610.

22.18 Дерматология. Венерология

125781. Афанасьева В. Д. Сравнительные данные лечения микроспории, вызванной *Microsporum apis*, гризеофульвином с учетом некоторых особенностей ее патогенеза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 84—87. Список лит.: 16 назв.
125782. Боголепов Н. К., Аристов Р. А., Федоров С. М. Клинико-электроэнцефалографические исследования при псориазе. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 11—17. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
125783. Вербенко Е. В., Кацман Л. Я., Фомина Л. П. Лечение больных дерматомикозами микозолоном. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 83—84.
125784. Гольдштейн Л. М., Ткач В. Е., Бахталовский В. Б. К вопросу об интеграции преподавания дермато-венерологии на лечебных факультетах медицинских вузов. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 45—50. Рез. на англ. яз.
125785. Добротина Н. А., Нефедьева Г. Н., Химкина Л. Н. Гликопротеиновые реакции как выражение адаптационного синдрома у больных некоторыми дерматозами. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 17—22. Список лит.: 13 назв.
125786. Задорожный Б. А., Гень С. П., Кутасевич Я. Ф. Криогенные воздействия на кожу жидким азотом в эксперименте и клинике. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 26—31. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
125787. Зорин П. М., Степанова В. К., Шелегеда А. С. Случай болезни Кирле. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 61—63 с табл. Список лит.: 8 назв.
125788. Иванов В. В. Экспериментальное изучение действия на кожу некоторых мыл. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 57—61. Список лит.: 17 назв.
125789. Изменения различных отделов нервной системы и мышечной ткани у больных экземой и нейродермитом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 32—36. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. П. Бородин, В. С. Ангелова, Г. М. Большакова и др.
125790. Костинская Е. М., Тотоонов Б. А., Еснева И. А. Особенности клинического течения вторичного периода сифилиса. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 87—90.
125791. Левин М. М., Лосева В. А. Состояние свертывающей системы крови у больных экземой по данным тромбоэластографических и коагулографических исследований. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 22—26. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
125792. Масанская Л. В. К этиологии и патогенезу восходящей гонореи у женщин. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 20 назв.

125793. Опыт применения афунгила, гиоксизона, бутадiona и дегер-
золона при лечении некоторых дерматозов. — Вестн. дерматологии и ве-
нерологии, 1976, № 3 ©, с. 65—67. Рез. на англ. яз. Авт.: У. М. Мирахмедов, А. М. Гулямова, А. М. Каримов, Л. А. Асцатурова.

125794. Провизион Л. Н., Нешков Н. В., Зыков Н. Н. Некоторые по-
казатели функционального состояния высшей нервной деятельности у
больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©,
с. 36—39. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Профессиональные дерматозы от воздействия противоопухолевых ан-
тибиотиков. — См. 125599.

125795. Самойлов Ю. Л. Исследование содержания фолиевой кислоты
в коже больных псориазом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976,
№ 3 ©, с. 63—65. Список лит.: 7 назв.

125796. Сергеев В. П., Закиев Р. З. Лечение склеродермии диметил-
сульфоксидом. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©,
с. 70—73.

125797. Степанова Ж. В. О носительстве *M. Canis* у людей. — Вестн.
дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 77—79. Список лит.: 35 назв.

125798. Студницин А. А., Федоровская Р. Ф., Романенко Г. Ф. Лече-
ние псориаза. — Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 3—
11. Список лит.: 99 назв.

125799. Файда В. А. К вопросу о неспецифических нервно-психиче-
ских нарушениях у больных ранним сифилисом. — Вестн. дерматологии
и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 42—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на
англ. яз.

125800. Чистякова Э. В., Ибрагимова М. Г. О тканевой воспалитель-
ной реакции при трихофитии, обусловленной зоофильными грибами. —
Вестн. дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 80—83 с табл. Спи-
сок лит.: 10 назв.

125801. Штейнлухт Л. А., Зверькова Ф. А., Третьяков Г. П. Вопросы
преподавания медицинской генетики на кафедре дерматологии. — Вестн.
дерматологии и венерологии, 1976, № 3 ©, с. 51—54. Список лит.: с. 53—
54. Рез. на англ. яз.

125802. Шупенько Н. М. Влияние оксигенотерапии на трансминазную
активность кожи при псориазе. — Врачебное дело, 1976, № 4 ©, с. 123—124.

22.19 Гинекология. Акушерство

125803. Котин А. М., Чеботарь Н. А. Изучение синтеза нуклеиновых
кислот в зародышах крыс в связи со стадио-специфическими особенностями
тератогенных эффектов хлоридина. — Онтогенез, 1976, т. 7, № 3 ©,
с. 239—245. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

125804. Особенности течения беременности при пороках сердца. —
Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 68—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на
англ. яз. Авт.: Л. В. Ванина, Л. К. Смирнова, П. А. Глухоза и др.

22.20 Педиатрия

125805. Киселев В. Я. Ошибочно наложенный артерио-венозный свищ
при восстановлении поврежденной плечевой артерии [у ребенка]. — Вестн.
хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 139—140.

125806. Лапина С. П. Хирургическое лечение врожденной гемолитиче-
ской анемии у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4
©, с. 117—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

125807. Меграбян А. А., Амадян М. Г. Клинико-патологические аспекты изучения наследственного предрасположения к эпилепсии у детей и подростков. — Журн. невропатологии и психиатрии им. Корсакова, 1976, т. 76, вып. 3 ©, с. 422—426. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
125808. Ормантаев К. С., Аханзарипов З. А. Компенсаторные процессы после обширных резекций кишечника у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 122—124. Рез. на англ. яз.
125809. Поздняков В. Н., Червов Е. А. Абсцесс левой доли печени у ребенка 6 лет. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 125.
125810. Пучков Г. Ф. Изменения органов дыхания у детей раннего возраста, скоропостижно умерших от гриппа и парагриппа. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 35—40.
125811. Фарбер Д. А. Возрастные особенности мозга ребенка и их значение в формировании психических функций. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 24—31.
125812. Шишков Т. Т. Морфология смертельной черепно-мозговой травмы у детей в возрасте от 1 года до 16 лет. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 23—25.
125813. Шох Б. П. Физическая работоспособность при ревматических пороках сердца у детей. — Кардиология, 1976, т. 16, № 3 ©, с. 112—115. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
125814. Шувалов Ю. А., Башилов Б. В. О калибровке малого испарителя УНА-1 и УНАП-2 для проведения фторотанового и хлороформного наркоза у детей. — Вестн. хирургии им. Грекова, 1976, т. 116, № 4 ©, с. 130—131.

22.22 Судебная медицина

125815. Алексеева В. И. Возможные сочетания фенотипов Lewis в крови и выделениях. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 53—55. Рез. на англ. яз.
125816. Барсегянц Л. О. Современное состояние и пути развития судебно-медицинской экспертизы вещественных доказательств в СССР. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 10—11.
125817. Бурого Ю. И. Оптические свойства морфологически сходного волосяного покрова родственных животных. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 49—52. Рез. на англ. яз.
125818. Игнатъев Н. В. Об эластичности ребер у детей при автомобильной травме. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 57—58. Рез. на англ. яз.
125819. Колобов Ю. В. Входное отверстие на одежде при стрельбе в упор из малокалиберной винтовки ТОЗ-16. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 29—33. Рез. на англ. яз.
125820. Лисицын А. Ф., Лопатъев А. А. Динамика рассеивания пороховых газов и ее значение для определения дистанции выстрела. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 25—29.
125821. Лукаш А. А. Огнестрельное ранение при необычном снаряжении патрона. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 56.
125822. Митяева Н. А., Науменко В. Г. К вопросу о морфологии и физиологии органных сосудов в судебно-медицинском аспекте. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 40—44.
125823. Панфиленко О. А., Панов И. Е. Организационно-методическую работу — на уровень новых задач. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 3—7.

125824. **Потапов М. И.** Судебно-медицинская серология: успехи и трудности. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 11—13.

125825. **Прозоровская Г. П., Лебедева В. К.** Применение фактора Xga в экспертизе спорного отцовства, материнства и замены детей. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 48—49. Рез. на англ. яз.

125826. **Туровцев А. И.** Организация и проведение учебно-исследовательской работы студентов на кафедре судебной медицины. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 7—9.

125827. **Установление** прижизненности и сроков посмертного повреждения тканей и органов методом сверхвысоких радиочастот. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 16—19. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Крюков, В. Ф. Мазур, В. Н. Марцинкевич, А. А. Теньков.

125828. **Экспертное** установление стоматолога и техника, изготовивших зубной протез. — Судебно-мед. экспертиза, 1976, т. 19, № 2 ©, с. 45—47. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. С. Свадковский, В. Ю. Курляндский, Н. А. Сенников и др.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

125829. **Малиновский С. В.** Алгоритмизация учебно-тренировочного процесса в спорте. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 41—45.

125830. **Смирнов Ю. И.** Измерения в спорте и проблемы их метрологического обеспечения. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 48—54. Список лит.: 85 назв.

23.2 Спорт. Спортивные игры

125831. **Аграновский М. А., Забавников А. П.** Зависимость результатов лыжных гонок от уровня развития относительной силы группы мышц. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 32—35.

125832. **Афонин В. Н.** Оценка тренировочной нагрузки гимнастов-мастеров по пульсовой стоимости упражнений. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 12—16.

125833. **Гришин Евгений.** Или — или. [Записки заслуж. тренера СССР, четырехкратного олимпийского чемпиона по скоростному бегу на коньках]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 173—187. Окончание. Начало: № 4.

125834. **Карасева И. Г.** Показатель интенсивности внимания как критерий управления тренировкой пловцов. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 16—18.

125835. **Лейкин М. Г.** Приспособление для обучения упору руки в стороны на кольцах. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 55—56.

125836. **Махонин А. Д., Грозин Е. А., Семенов А. А.** Особенности управления тренировочным процессом лыжников-гонщиков в период реакклиматизации. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 9—11.

125837. **Павлов В. Н.** Летающий мяч. [О развитии волейбола в СССР]. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 60—64.

125838. **Приймак Е. С., Приймак О. К., Мулахметов Б. И.** Анализ методов развития некоторых навыков работы с картой у спортсменов-ориентировщиков. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 45—47.

125839. **Украин М. Л., Дзяк Г. В., Замовский Э. Ф.** Опыт работы со специализированным гимнастическим классом. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 35—36.

125840. **Фримерман Э.** Истоки богатых традиций. [О развитии настольного тенниса в Венгрии]. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 57—59.
125841. **Шефер И. В.** Для тех, кто любит гимнастику. III разряд Де-вушки. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 36—42.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.7 Образование

125842. **Чуранов С. С., Сушко В. И.** VII Международная химическая олимпиада [школьников. Венгрия. 1975]. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 60—67.

24.8 Общая педагогика

125843. **Пушкин В.** Суггестопедия: психологические основы успеха. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 28—30.

24.9.1 Образование в СССР

125844. **Володин О.** Курс — на повышение качества и эффективности. Из опыта Днепропетр. облоно. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 16—24.
125845. **Давлатьеров Д.** Из истории подготовки педагогических кадров в ГБАО в годы завершения строительства социализма (1946—1958 гг.) — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 3—7. Рез. на тадж. яз.
125846. **Межведомственный совет по профориентации.** [Запорож. обл.] — Нар образование, 1976, № 5 ©, с. 24—26. Авт.: Н. Вертегел, Л. Гусева, Г. Андреева, В. Юматов.
125847. **Юсуфи Л. И.** Воспроизводство рабочей силы в системе образования. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 39—45. Рез. на тадж. яз.

24.9.11 Дошкольное воспитание

125848. **Максаков А.** Развитие речи. [Из цикла статей «Школа дошкольника»]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 22—24.

24.9.13 Общеобразовательная школа

125849. **Алексеев Н.** Школа учит коммунизму. [О нравств. и идейно-полит. воспитании учащихся]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 4—5.
125850. **Арлаускас А.** В тесном контакте. [О сотрудничестве профтехучилищ и общеобразоват. школ. ЛитССР]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 48—49.
125851. **Будная О.** Атеистическая работа с родителями школьников. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 19—25.
125852. **Бунин С. Ф.** Об аттестации учителей. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 24—25.
125853. **Бурса Г.** Учитывать индивидуальные особенности трудных подростков. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 27—28.
125854. **Воспитывать патриотов.** [Из опыта работы школ. Статьи:] Н. Г. Фадеева; Г. Ф. Гаврилычева. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 6—9.

125855. **Гриневи́ч В. А.** Система атеистического воспитания в школе [Из опыта 17-й и 19-й школ Балашихин. р-на Моск. обл.] — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 45—49.
125856. **Гурви́ч Л.** Залог успеха [в руководстве школами. Из опыта работы Ясногор. и Плав. районов. Тульск. обл.] — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 33—38.
125857. **Докучаева А.** Знания плюс дело. [О правовом воспитании в 31-й школе Уфы]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 18.
125858. **Захлебный А. Н.** Природоохранительное просвещение как составная часть коммунистического воспитания школьников. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 52—57.
125859. **Искать, находить, совершенствовать** пути воспитания [школьников]. Обзор ред. почты. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 60—65.
125860. **Калиман И.** Главное — желание учиться. [О работе коллектива учителей 96-й школы ст. Ртищево. Приволж. ж. д.] — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 83—85.
125861. **Калмурзина Ф., Розенштейн Л.** Лаборатория профориентации и профотбора: первый опыт. [91-я школа и техн. училище № 50 Казани]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 50—51.
125862. **Каниметов А.** Воспитание советского патриотизма и социалистического интернационализма [в школах КиргССР]. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 8—10.
125863. **Картавцева М.** Учитесь властвовать собой. Для бесед с подростками. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 63—68.
125864. **Коробков Ю.** Всесоюзный семинар по проблемам вечерней школы. [Москва. Ноябрь 1976 г.] — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 79—82.
125865. **Миллер Т.** Интернациональное воспитание младших школьников. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 58—60.
125866. **Миркасымов М.** Внутришкольный контроль в вечерней школе. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 78—79.
125867. **Михайловский Е.** Конфликтные ситуации в воспитании младших школьников. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 87—88.
125868. **Михненкова А. Д.** В Каспийской сельской школе. [О воен.-патриот. воспитании. Смол. обл.] — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 23—24.
125869. **Паначин Ф.** Общеобразовательная школа в десятой пятилетке. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 2—7.
125870. **Рогачева Т.** Воспитывать достойную смену строителей коммунизма. [Из опыта идейного воспитания в школах Абхаз. АССР]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 56—58.
125871. **Сурудина А. Н.** Хозяйка светлого дома. [О 38-й школе Москвы. Беседа с дир. школы А. Н. Сурудиной. Записал А. Левшин]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 2—3.
125872. **Тюрина Э.** Подготовка заместителей директоров средних школ. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 39—41.
125873. **Усанов В.** Развивать всеобщее среднее образование. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 9—15.
125874. **Черемных Н. С.** Воспитываем активистов. [Из опыта 15-й школы г. Усолье-Сибирского. Иркут. обл.] — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 15—16.
125875. **Швецов А.** Семь раз примерь... [Записки учителя]. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 76—77.



125876. Агейкин И. А., Ракитченкова Р. Н. Не смешивать понятий «звук» и «буква». Из опыта. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 26.
125877. Бондаренко С., Граник Г. Готовимся к диктанту. Как помогать школьнику по рус. яз. Беседа 3. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 20—22. Беседа 1: № 2.
125878. В условиях малокомплектных школ. [Статьи:] Г. Ф. Суворова. Работа с учебником русского языка. — Н. Ф. Вапняр. Особенности работы с учебником математики. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 57—69.
125879. Вивюрский В. Я., Козырь В. И. К изучению сплавов на основе межпредметных связей в средних ПТУ. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 53—56.
125880. Гасанов З. Действенная форма повышения квалификации учителя. [Даг. АССР]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 44—46.
125881. Дробозкий А. С., Сташко Н. М. Связь преподавания химии с сельским хозяйством. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 34—38.
125882. Елишевич Г. Л. Как мы изучаем зависимость свойств водородных соединений неметаллов от зарядов и радиусов ионов. [Школа с. Большая Чернетчина, Сум. обл.] — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 45—46.
125883. Ефросиньина Л. А. От урока до урока. Из опыта внеклассного чтения. [170-я школа Москвы]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 51—56, 82.
125884. Зверев И. Д. Идеино-политическое воспитание в процессе обучения биологии. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 32—44.
125885. Зенкевич И. Газета помогает школе. [О работе заоч. юнош. мат. школы при обл. молодежной газ. «Брян. комсомолец»]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 53—55.
125886. Зубченко А. А. Игровое упражнение в метании. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 19.
125887. Иванова В. Художественная гимнастика и борьба в одном уроке. [VII—VIII кл.] — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 11—14.
125888. Каплан И. В. Г. Короленко. К факультативным занятиям по литературе. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 68—76. Список лит.: 5 назв.
125889. Карпич В., Гинтовт И. Учебно-производственные комбинаты в Белоруссии. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 72—73.
125890. Ковина Г. И. Наблюдения за явлениями живой и неживой природы. [В помощь учителю]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 43—45.
125891. Козырева Г. М. Задание на лето. Самостоят. занятия в прыжках через скакалку для девочек. [В помощь учителю]. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 14—15.
125892. Колобова Э. Г. Технические средства обучения — активный помощник учителю. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 70—73.
125893. Кузьмина Г. В., Кольцов В. И. О применении длиннопериодных таблиц периодической системы в средней школе. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 39—44.
125894. Курбатов И. Д. Кодоскоп на уроках математики. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 77—79.
125895. Майорова И. Г., Уткина К. С. Воспитание тружеников. [Трудовое обучение в школах Москвы]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 17—19.
125896. Макова Л. Л. Рациональное использование на уроке различных средств обучения. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 80—82.

125897. Мещерякова Н. Я., Гришина Л. Я. О формировании читательских умений на уроках литературы. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 29—41.

125898. Морозов Н. Совершенствую обучающую машину. [Применение на уроках электротехники. Профтехучилище № 35 Москвы]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 19—21.

125899. Никитина М. П. Кто больше наберет? [О развитии у учащихся навыков быстрого счета]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 35—36.

125900. Павлик К. В. Изобразительные задачи на уроках тематического рисования. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 46—51.

125901. Пономарева Г. Проблемное обучение на уроках математики. [Из опыта сред. профтехучилища № 22 г. Стерлитамака]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 22—23.

125902. Реброва Л. В. Изучение материалов XXV съезда КПСС на уроках биологии. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 16—23. Список лит.: 10 назв.

125903. Сапир А. М. Индивидуальные задания как путь углубленного анализа литературного произведения в старших классах. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 42—53.

125904. Сегеда А. С. К изучению химических реакций с участием среды. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 46—50.

125905. Современная советская литература на уроках внеклассного чтения. (Обзор статей, поступивших в ред.) — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 54—58.

125906. Старжинская Н. С. Дореволюционные педагоги о раннем обучении правописанию. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 83—88.

125907. Сысоев И. С. Пособие для изучения состава слова во II классе. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 73—77.

125908. Танцы по программе III—VIII классов. [Ред. статья]. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 16—18.

125909. Тукмачев Л. М. О связи школьного курса химии с физикой. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 26—33.

125910. Улитина Н. В. Тематический план и творческая работа учителя. Из опыта [преподавателя математики в 262-й школе Москвы]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 27—35.

125911. Федотова Л. Животворный источник ленинских идей. [Изучение трудов, жизни и деятельности В. И. Ленина на уроках истории и обществоведения]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 6—7.

125912. Федотова Л. А., Сотникова В. И., Бондаленко Л. П. О применении технических средств обучения на уроках химии. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 51—53. В огл. 3-й авт.: Л. И. [!] Бондаленко.

125913. Цейтлин Н. Наблюдения и простейшие опыты на уроках труда. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 37—42.

125914. Шмуклер Е. Г. О связи школьного курса химии с математикой. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 16—26.

125915. Эпштейн Д. А. Об изучении материалов XXV съезда КПСС на уроках химии. — Химия в школе, 1976, № 3 ©, с. 9—16.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

125916. Аверичев Ю. Летние практические работы — важное средство трудового воспитания школьников. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 67—70.

125917. Алиева Л. Работа с «Пионерской правдой» в лагере. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 46—48.
125918. Андреев С. Н. Футбольный фестиваль в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 31—34.
125919. Вайнштейн Д. Военно-патриотическое воспитание младших школьников. Из опыта работы школьного музея боевой славы. [57-я школа Донецка]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 10—14.
125920. Верникова И. Алгебра социального воспитания. [О работе Новопавл. ученич. произв. бригады. Ставроп. край]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 47—53.
125921. Волков В. А. Работа биологической секции в школьном трудовом отряде. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 72—73.
125922. Волошенюк М. В. «Лес — наше богатство». [Об организации вечера в пионерском лагере]. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 80—83.
125923. Долотбаева М. О природоохранительной деятельности некоторых школьных коллективов Киргизии. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 79—80.
125924. Ершов В. Л. Геоботанические исследования школьников в колхозах и совхозах. [О работе агрохим. кружков Переволок. и Василевич. сред. школ. Гомельск. обл.] — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 74—78.
125925. Калининченко Н. А. Воспитание навыков творческого отношения к труду. [О школьном с.-х. опытничестве]. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 67—70.
125926. Коваль М. Лагерь для сельских пионеров. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 41—46.
125927. Копанева Э. М. Летние практические работы и трудовое воспитание учащихся. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 60—66.
125928. Ладыга Г. А. Организация отрядов «Голубых патрулей». (Из опыта работы школ Краснодар. края). — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 70—72.
125929. Матвеев В., Гаманин О. Дети в пионерском лагере. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 51—57.
125930. Меликсетова С. М. Рассказ об одном альбоме. [О работе лит.-драм. кружка 44-й школы Тбилиси]. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 59—64.
125931. Мирончук Б. А. Пропаганда комплекса ГТО в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 45—48.
125932. Немец С. К. Воспитание на примерах из истории родного края. [О занятиях кружка по лит. краеведению]. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 65—67.
125933. Петухов В., Чистякова С. Трудовой коллектив старшекласников. [О летней труд. четверти]. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 29—31.
125934. Попов А., Ермилова В. Лето-76. [О воспитании школьников в пионерских лагерях]. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 36—39.
125935. Рыков Н. О воспитании ответственности за охрану природы [у школьников]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 66—67.
125936. Рышков И. Кружковая работа в Артеке. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 71—72.
125937. Серегин И. Детским железным дорогам — 40 лет. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 23—26.
125938. Тютюнников А. Идеино-политическое воспитание в ученической производственной бригаде. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 18—19.

125939. **Цирик Б. Я.** Школьная футбольная секция. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 48—53. Продолж. Начало: № 4.

125940. **Чтобы лучше организовать отдых пионеров и школьников.** [Рекомендации науч.-практ. конф. Москва. Дек. 1975 г.] — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 11—17.

125941. **Чубарова Г.** Летние заботы внешкольных учреждений. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 20—23.

125942. **Шуравин С. А.** Узбекским детям гандбол по душе. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 44.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

125943. **Алексеев В., Каноров В.** Испытать себя. [О развитии творчества учащихся в профтехучилище № 14 Ташкента]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 42.

Арлаускас А. В тесном контакте. — См. 125850.

125944. **Бутко Я.** Цель — качество производственной практики. [О повышении эффективности произв. обучения в сельск. профтехучилищах]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 32—33.

125945. **Главная фигура в обучении.** Каким быть современному мастеру производственного обучения? [По материалам беседы «за круглым столом» в ред. журн. «Проф.-техн. образование»]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 26—28.

125946. **Занчковский И.** Вступая в пятилетку качества. [О подгот. квалифцир. рабочих в профтехучилищах]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 9—11.

Калмурзина Ф., Розенштейн Л. Лаборатория профориентации и профотбора: первый опыт. — См. 125861.

125947. **Лавренюк Б.** Становление мастера. [К итогам дискус. «Мастерами становятся в училище» в журн. «Проф.-техн. образование»]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 52—54.

125948. **Осташев В.** Филиал сельского профтехучилища. [О Буин. сельск. профтехучилище № 15. Татар. АССР]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 38—39

125949. **Придорогина Р.** Подготовка рабочей смены — дело общее. [О совершенствовании системы профтехобразования в республике]. — Коммунист Сов. Латвии, 1976, № 4 ©, с. 83—89.

125950. **Реброва Н.** Трудовые движения и профессия. [Из серии «Физиология учебно-трудовой деятельности»]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 30—31.

125951. **Шамков Н.** Предвыпускная практика: какой ей быть? — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 24—25.

24.9.15 Среднее специальное образование

125952. **Левицкая Л.** Дипломному проекту — педагогическую направленность. [Из опыта 3-го Моск. индустр.-пед. техникума]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 54—55.

125953. **Мурзаханова З.** Из опыта подготовки учителей начальных классов для национальных школ. [Белебеев. пед. училище им. 50-летия ВЛКСМ. Башк. АССР]. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 41—44.

125954. **Сергеева Н. И., Прибылев В. Ф.** Некоторые вопросы повышения эффективности использования общественных фондов потребления. [О рацион. организации сред. спец. образования]. — Сборник науч. трудов Перм. политехн. ин-та, 1974, № 144, с. 114—117.



125955. Абдикеев Р. З. Особенности и основные факторы формирования и развития общественно-политической активности студенческой молодежи. (На материалах вузов АзССР). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия ист. и филос. наук, 1975, № 8, с. 34—39. Рез. на азерб. яз.
125956. Белявский Л. М. Роль марксистско-ленинского образования в подготовке инженеров водного хозяйства. — Сборник науч. трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва), 1974, вып. 65 ©, с. 13—17.
125957. Горшков В. А. Социально-психологические аспекты программированного обучения и воспитания студентов. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 80—84.
125958. Данилевский В. М. Пути улучшения качества подготовки ветеринарных врачей. [Моск. вет. акад.] — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 101—104
125959. Как готовить критиков? [Статьи:] П. Бугаенко. Пора практических решений. — П. Юшин. У нас в МГУ... — Л. Заманский. Необходимость «невозможного». — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 66—70.
125960. Лисунов В. И., Марков В. Р., Соснов О. И. Программированное обучение как эффективное средство улучшения качества учебного процесса [в вузе]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 3—7.
125961. Мещеряков Ф. А. Методика изготовления и просмотра иллюстраций к оптической доске ЭДИ-454. [Применение в учеб. процессе вуза]. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 73—75.
125962. Пантух М. Л. Методика подготовки иллюстрационного материала к лекциям для оптической доски ЭДИ-454. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 45—46.
125963. Пореш Ю. Р. Смоленскому государственному институту физической культуры — 25 лет. — Теория и практика физ. культуры, 1976, № 2 ©, с. 73—74.
125964. Соснов О. И., Юхин В. В. Автоматизация самоконтроля как одно из средств снижения затрат времени студентов при выполнении расчетных работ. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 19—24.
125965. Хабаров Г. Н. Трудовое воспитание студентов. [Сарат. зооветинститут]. — Ветеринария, 1976, № 5 ©, с. 106—108.

24.9.18 Семейное воспитание

125966. Березина А. Их сложный внутренний мир... [О воспитании детей в семье]. — Воспитание школьников, 1976, № 3 ©, с. 70—75.
- Быкова Н. «О наших детях». — См. 126177.
125967. Кубышкин В. И. Задача вам по плечу. [Обучение плаванию. Из цикла «Беседа с родителями»]. — Физ. культура в школе, 1976, № 5 ©, с. 53—57.
125968. Макаренко А. С. Семейное хозяйство. [Публикация радиолекции для родителей]. Из пед. наследия. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 31—33.
125969. Рубинштейн С. «К нему нужен особый подход...» [Проблемы воспитания детей в семье]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 24—27.
125970. Яковлев Н. Хорошая семья — это... [Проблемы воспитания детей]. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 15—17.

24.10 Образование в развивающихся странах

125971. **Ширинский А.** Советские педагоги в развивающихся странах. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 90—94.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

125972. **Аранский В., Тарасюк Л.** Уровень подготовки учащихся массовой английской школы. — Нар. образование, 1976, № 5 ©, с. 95—98.

125973. **Фреше Николь.** Мой трудный класс. Записки франц. учительницы. Пер. с франц. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 48—49.

125974. **Червонецкий В. В.** Природоохранное просвещение в системе школьного биологического образования в США. — Биология в школе, 1976, № 3 ©, с. 87—91.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

125975. **Абдуллаев К. М.** О частных методах и приемах в анализе сложного синтаксического целого. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 51—56.

125976. **Акимова Г. Н.** Спецкурсы и спецсеминары на кафедрах русского языка. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 85—94.

125977. **Воскобойников Мих.** С Чукоткой в сердце. [О лингвисте и этнографе Г. А. Меновщикове. Очерк]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 138—140.

125978. **Воскресенская Л. Б., Хренова Н. И.** Вопросы культуры речи в работах болгарских языковедов. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 126—128.

125979. **Дадабаева Р. М.** Глаголы «выбрать — избрать» в памятниках русского языка XVIII в. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 55—60. Рез. на тадж. яз.

125980. **История слов и выражений.** [Статьи:] А. У. Урусиллов. Чабан. — Е. А. Левашов. Авоська. — А. Жаримбетов. Лебеда [и др.] — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 95—110.

125981. **Меркулова Л. А.** Использование лингафонного кабинета при выполнении лабораторных работ по иностранному языку. — Науч. труды Ставроп. с.-х. ин-та, 1974, вып. 37, т. 8, с. 67—70.

125982. **Муташева А. К.** Из истории изучения обстоятельства в кумыском языке. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 64—68.

125983. **Раджабов А. А.** Дериваты глаголообразующего аффикса *-ла-* в языке орхоно-енисейских памятников. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 44—50.

125984. **Русинов Русин.** Русские слова в болгарском языке. [Статья из Болгарии]. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 121—124.

125985. **Русское литературное произношение.** [Статьи:] Р. И. Аванесов. Произношение сочетания *-чн-*. — Л. П. Катлинская. Единственное или множественное? — В. Б. Сорокин. Колодцы, поля и ...предлоги. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 62—71.

125986. **Сороколетов Ф. П.** О втором издании Большого академического словаря. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 16—22.

125987. **Холов П.** Структурно-семантические особенности фразеологических синонимов говора таджиков Самарканда. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 52—54. Рез. на тадж. яз.



125988. **Авилова Н. С.** Читая Державина. Стихотворение «Ласточка». — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 33—35.
125989. **Анашенков Борис.** «Мы все — люди разные...» [Образ современного рабочего в публицистике]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 9—14.
125990. **Бабанлы Видади.** Достоверность нашего слова. [К дискуссии об отражении науч.-техн. революции в литературе на страницах журн. «Лит. обозрение»]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 58—60.
125991. **Байматова Т. А.** Окказиональное употребление пословично-поговорочных клише в «Шах-Наме» Фирдоуси. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 61—69. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на тадж. яз.
125992. **Бармин А. В.** Мудрость эпоса. Гнома в эпосе Сергеева-Ценского «Преображение России». — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 45—49.
125993. **Бахтамов Р.** Привязанностей не меняет. К 70-летию со дня рождения [азерб. поэта] С. Вургуну. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 282—283.
125994. **Борзунов Семен.** На путях-дорогах фронтовых. [Из воспоминаний о писателях М. Борисове и И. Давыдове]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 277—290.
125995. **Варламова А. А.** Словообразование как стилистическое средство [в поэзии]. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 50—55.
125996. **Вдовин В.** «Скоро и кончится конкурс Надсона». Неизвестная страница биогра. С. Есенина. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 219—225.
125997. **Взаимодействие и взаимообогащение литератур народов СССР на современном этапе.** «Круглый стол» «Дружбы народов». [Выступление:] В. Оскоцкий. Типология и историзм. — Ч. Амирэджиби. Как осваивается богатство. — З. Кедрина. Традиция жива современностью. — Н. Капиева. Но ведь сейчас семидесятые... — Ю. Мушкетик. Выразить душу героя. — Лоик. Новизна мироощущения. — В. Гусев. Ветер и волны. — Э. Вахидов. Прежде всего — талант. — Р. Пакальнишкис. Общие поиски и открытия. — А. Саар. Истоки общности — в жизни. — Х. Ш. Инояттов. Давать отпор фальсификаторам. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 231—253. Перед текстом и в огл. авт. 6-й статьи: Лоик Шерали. Окончание. Начало: № 3.
125998. **Винокуров Н.** Доронин и якутская поэзия. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 112—115.
125999. **Воловникова Г. М. К. А. Тренев.** К 100-летию со дня рождения. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 93—96.
126000. **Воробьева Н.** Советский характер. Наш современник в литературе. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 18—28.
126001. **Головин Е.** Новая шведская поэзия. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 114—135.
126002. **Гольдина Р. С.** «Дневники» и очерки Маризтты Шагинян военных лет. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 13—16.
126003. **Данин Даниил.** Драма идей или неизбежность странного мира. [Интервью писателя Д. Данина. Записал Р. Сагабалин]. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 69—71.
126004. **Дудинцев В.** Стоит ли умирать раньше времени. [Обсуждение повести Ю. Трифонова «Другая жизнь»]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 52—57.

126005. Дудников А. В. О языке романа «Отцы и дети» И. С. Тургенева. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 36—39. Продолж. следует.
126006. Еремина Л. И. Формы представления в языке художественной литературы. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 72—77.
126007. Захарова В. Е. Метафора в письмах Чехова. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 40—44.
126008. Зубарева Е. Е. Дмитрий Наркисович Мамин-Сибиряк. [О роли писателя в развитии дет. литературы]. — Нач. школа, 1976, № 5 ©, с. 88—92 с портр.
126009. Зырин Александр. Каков он, рабочий человек? По страницам среднеаз. прозы 70-х гг. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 201—210.
126010. Калмановский Евгений. Пять взглядов на одно лицо. [О творчестве писателя В. В. Голявкина]. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 63—66.
126011. Касимова Н. Ф. Традиции детских произведений Л. Н. Толстого в творчестве азербайджанских детских писателей начала XX столетия. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 75—81.
126012. Кедрина З. Обдумывая опыт старших. [Тема ст. поколения в соврем. прозе]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 15—18.
126013. Кочетков Виктор. «День поэзии-75». [По материалам поэт. ежегодника]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 260—271.
126014. Кузнецов Феликс. Образ жизни, литература, идеологическая борьба. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 3—8.
126015. Леонов Бор. О друге. К 50-летию со дня рождения [поэта] Е. Исаева. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 272—276.
126016. Либединская Лидия. Пусть появится новое имя! [Обзор произведений молодых писателей, опубли. в журн. «Смена» под рубрикой «Новые имена»]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 19—22.
126017. Листрова Ю. Т. Иноязычные слова и выражения в произведениях Пушкина. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 28—32.
126018. Литвинов В. «...Или в сердце было в моем...» Заметки о психол. анализе в книгах на ист.-рев. тему. — Вопр. лит., 1976, № 4, с. 18—51.
126019. Лицинер С. Герцен и русская «интеллектуальная проза». — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 172—195.
126020. Мартинович Юрий. Письмо из Сараева. [О VIII съезде писателей Югославии. Белград. Ноябрь 1975 г. Статья из Югославии]. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 164—171.
126021. Махлевич Я. Расшифровка некоторых сокращений в «Герое нашего времени». — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 209—218.
126022. Метченко А. Социалистический реализм: расширяющиеся возможности и теоретические споры. Статья 2. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 188—205. Статья 1: № 4.

Назаренко Як. Сашко. Из записок об А. Довженко. — См. 126169.

126023. Огороков Гавриил. Высота творчества. [По материалам IV съезда писателей РСФСР. Москва. 1975]. Заметки критика. — Подарная звезда, 1976, № 2 ©, с. 98—100.

126024. Панков А. Тема труда в литературе и критике 70-х годов. — Лит. в школе, 1976, № 3 ©, с. 80—85.

126025. Постнов Юрий. Еще раз о «феномене Альки Амосовой». Взаимодействие критики и социологии» [К дискус. в журн. «Лит. обозрение»]. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 81—83.

126026. Проблемы современной критики. [Статьи:] В. Ковский. Критика и социология. К вопросу о критериях критич. анализа, — В. Гусев.

- Многообразие единства. О стилях и жанрах соврем. сов. критики. В. Камянов. Критика со всеми удобствами. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 52—113.
126027. Сахновский-Панкеев В. Валя из Чулимска против Герострата Эфеса. Творч. поиски в соврем. драматургии. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 62—65.
126028. Сивцева Надежда. Живая вода поэзии. [Творч. портр. якут. поэта С. Данилова]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 116—119.
126029. Симонов Константин. Устремленный в будущее. [К 70-летию со дня рождения азерб. поэта С. Вургуня. С примеч. А. Векиловой]. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 222—224.
126030. Скворцов Л. И. Сокровищница языковой культуры. [О яз. худож. литературы]. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 7—15. Продолж. следует.
126031. Соловьев С. М. Цвет и жанр в произведениях Пушкина. — Рус. речь, 1976, № 3 ©, с. 24—27.
126032. Степанов Виктор. Лицом к заре. [Творч. портр. писателя В. Кожевникова]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 206—213.
126033. Твардовский А. Т. Поэт вспоминает, рецензирует, советует. [Из лит. наследия А. Т. Твардовского. С предисл. К. Ваншенкина]. Публикация и примеч. М. И. Твардовской. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 99—109.
126034. Теракопян Л. Пути и цели. [Проблема личности в соврем. литературе]. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 254—266. Продолж. следует.
126035. Толстой Алексей. Павел Елисеевич Щеголев. [Литературовед. и историк]. Публикация и примеч. Е. Литвин. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 181—182.
126036. Туровская М. Брехт и кино. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 82—97.
126037. Ульяшов Павел. Книжки, добытые из путешествий. Мастерство писателя. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 214—221.
126038. Фазылов Э. И. Об одной газели Гасан-оглы. [Азерб. поэт XIII—XIV вв.] — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия яз. и лит., 1975, № 5, с. 23—25.
126039. Филатова А. В ногу со временем. К 70-летию В. К. Кетлинской. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 198—200.
126040. Ходжимурадов О. Иранское литературоведение о стиле повести С. Хедаята «Слепая сова». — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1 ©, с. 75—80. Рез. на тадж. яз.
126041. Холодов Е. Вокруг Островского. [Обзор литературы, опубли. в связи со 150-летием со дня рождения драматурга]. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 226—260.
126042. Храпченко М. Б. Реалистическое обобщение и его формы. Статья 2. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 225—240. Статья 1: кн. 4.
126043. Членов А. «Роман-провокация» фантаста Друри. [О произведениях амер. писателя]. — Новое время, 1976, № 14, с. 28—30.
126044. Шахиди М. Еще раз о некоторых восточно-западных литературных связях. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние обществ. наук, 1976, № 1, ©, с. 70—74. Рез. на тадж. яз.
126045. Шпрыгов Ю. Рождение северной Ленинианы. [Образ В. И. Ленина в литературе народов Крайнего Севера]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 142—149.
126046. Эйсер Алексей. Короткий путь — крутой подъем. Вершины кубин. прозы. — Лит. обозрение, 1976, № 4 ©, с. 92—95.

26.2 Русская литература. Русский фольклор

126047. Алдан-Семенов Андрей. На краю океана. Роман. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 8—91. Продолжит. Начало: № 4.
126048. Антокольский Павел. Девушка Франсуа Вийона. Драм. сцены [в стихах]. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 198—207.
126049. Антошкин Евгений. Усть-Кут — Звездный. — «Было щедрим это лето...» — «Говорят, что легко заблудиться...» — Размышления в дороге. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 30—36.
126050. Артемов Николай. Воспоминание. — Одна компания. — «Как трудно быть с собой наедине...» [Стихи]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 94.
126051. Балашов Владимир. Горизонты. Стихи. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 13—14.
126052. Битов Андрей. Азарт, или Изнанка путешествия. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 171—197.
126053. Бодю Александр. Дорога. — «Моторы ревели в пыли и в гари...» — «На склоне горном...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 10—11.
126054. Бухаев Сергей. Погасло Ульяновкино солнце. Повесть. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 17—46.
126055. Бытовой Семен. Учитель истории. Рассказ. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 47—66.
126056. Воронин Сергей. Два рассказа : Ему было дано все... — Неряха. Ил.: А. Ивашенцева. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 34—38.
126057. Головин Виктор. Костер на привале. [Отрывок из поэмы. [Публикация]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 106—108.
126058. Горбовский Глеб. Три стихотворения: Крылья женщины. — Пробуждение. — «Разве мне это нужно...» — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 111—112.
126059. Данилов Николай. «Еще вчера...» — «Судьба моя — испытание...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 12—13.
126060. Добровольский Владимир. За неделю до отпуска. Повесть. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 3—91. Окончание. Начало: № 4.
126061. Добрынин Юрий. Приход весны. — Геодезия. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 7—8.
126062. Еращенко Виктор. «Холмы Хабаровска, я в сердце принял вас...» — «И все же пал Сайгон...» — «И в этот раз мне что-то мешало...» — «Опять забеспокоился мой сын...» — «А что, мои философы, семья...» — «Первые гуси и первые цапли...» — «Мне кто-то улыбнулся из трамвая...» — «Послушайте, я постараюсь быть...» — «За все, что сердце тяготит...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 74—76.
126063. Еремин Игорь. Встреча с детством. — «Да, было нелегко, — не скрою...» — Мать. — Сердцевина. — Утром. — «Вот иду без дороги...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 13—16.
126064. Карпенко Борис. Трое. — Сердце. — Полевой трансформатор. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 95.
126065. Кобельков Василий. Оранжевая. — Вкусная береза. — Вербас. — Золотая пора зимы. — Зеленый туман. — Голос земли. [Рассказы]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 15—19.
126066. Кожевникова Надежда. Концерт. Рассказ. Ил.: В. Мишин. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 39—42.

126067. Козловский Алексей. «Под вечер вспыхнут дальние леса...» — «На Деповской, у пилорамы...» — «Дымок костра белес и горек...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 11—12.
126068. Кузаков Николай. Добрые духи Авдо. Главы из повести. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 67—73. Окончание. Начало: № 3.
126069. Кузнецов Вячеслав. «Кипящее солнце мартена...» — Шлагбаум. — «Жизнь вершится яро, круто...» — «Как студены эти слезы!..» — Память о Праге. [Стихи]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 92.
126070. Кутателадзе Александр. Тамада. Рассказ. Ил.: А. Борисенко. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 73—74.
126071. Лидин Вл. Мартовский снежок. — Ковшик. — Кувшинка. [Рассказы]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 97—110.
126072. Луцевич Олег. Купель. Рассказ. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 19—29.
126073. Нагай Василий. К Вечному огню. — Площадь строителей. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 8—9.
126074. Неизвестные автобиографии русских писателей в чехословацком архиве: Д. Н. Мамин-Сибиряк; А. И. Эртель; С. И. Гусев-Оренбургский. Вступит. статья и публикация Л. Кишкина. — Вопр. лит., 1976, № 4 ©, с. 196—208.
126075. Носов Николай. Все впереди. Повесть. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 34—39. Продолж. следует.
126076. Островская Рамила. Уходит мальчишка в солдаты. — «Спрашивала девочка у мамы...» — «Женат человек на немилой...» — «Пусть хлопья снега помнят обо мне...» [Стихи]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 93.
126077. Проталин Валентин. Долгий день. Стихи: Перелет Владивосток—Москва. — Гроза. — Долгий день. — «Теперь прощай...» — Баня в Солотче. — «И снова осень...» — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 92—96.
126078. Рождественский Всеволод. Лицом к заре. Стихи: Игла над Невой. — Невские львы. — «Безмолвно улицы кривые...» — Поэт. — Память грозных лет. — «В сумраке осен...» — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 104—108.
126079. Рождественский Всеволод. Павловский дворец. — «Безмолвно улицы кривые...» — Мадонна Литта. — «Все бело в пушистых рощах сна...» — Несмеяна. — «Темным лесом оторочена...» [Стихи]. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 144—145.
126080. Савостин Николай. Летящий дом. — Зимник. — Чара. — У океана. [Стихи]. — Дальний Восток, 1976, № 4 ©, с. 9—12.
126081. Семин Виталий. Нагрудный знак «ОСТ». Роман. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 93—168. Продолж. следует.
126082. Снегов Сергей. Творцы. Ист. повесть о современниках. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 7—103. Окончание. Начало: кн. 3.
126083. Соболев Марк. Горячие Ключи. [Стихи]. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 146—148.
126084. Сухов Федор. «Я себя не мыслю вне народа...» — «Уже обрядилась рябина...» — «Цветет черемуха...» — «Черемуха первого снега...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 101—104.
126085. Торопыгин Владимир. Заонежье. Стихи. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 15.
126086. Устинов Валентин. Сердце озера. Стихи. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 27—28.
126087. Шабанов Василий. Из записных книжек. Стихи: «Все на свете — от иголки малой...» — Зажигайте огни, ребята. — «Ой, не зря поседели полыни...» — «Живое дыханье опары...» — Болдино. — «Четыре

руки меня так обнимают...» — «Я знаю: нет жизни без смерти...» — «У меня в стихах России много...» — «Какая боль застыла на губах...» — Публикация Т. Шабановой. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 156—160.

126088. Шевелев Александр. Памяти Василия Шукшина. — «Не для гордых безумий...» — «День, словно рама...» — «Подпеваю ветру...» — «Все, что было обещано...» — «Мы расстались как дети...» — «День без тебя...» — «Не ругай меня, мать...» — «Когда закат над полем нависает...» — Покос. — «Журавли...» [Стихи]. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 43—44.

126089. Шестинский Олег. Дыня. Поэма. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 32—34.

126090. Эсенов Рахим. Предрасветные призраки пустыни. Роман-хроника. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 37—100. Окончание. Начало: № 4.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

126091. Артамонов Иннокентий. В родном аласе. Стихи: Летим на север. — Первый снег. — Алас Мюрю. — Отважная ель. [Пер. с якут.: В. Павлинов; С. Шевков]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 83—84.

126092. Боцу Павел. До тебя. Стихи. Пер. [с молд.:] Л. Беринский. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 5.

126093. Гаврильева Валентина. Любовь осенью. Повесть. [Пер. с якут.:] И. Ласков. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 63—80.

126094. Данилов Софрон. Красавица Амга. Роман. Журн. вариант. Пер. с якут.: Н. Ершов. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 3—62. Продолж. Начало: № 1.

126095. Дудник Петру. Маркс. Стихи. Пер. [с молд.:] К. Ковальджи. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 3—4.

126096. Жалакявичюс Витаутас. Кентавры. Повесть для кино [литов. писателя]. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 3—89. Перед текстом и в огл. авт.: Витаутас Жалакявичус.

126097. Жосу Нина. «Я не умру...» Стихи. Пер. [с молд.:] Л. Беринский. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 6.

126098. Крученюк Петря. Возьми мои руки. Стихи. Пер. [с молд.:] Л. Беринский. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 3.

126099. Лотяну Эмиль. Вечерняя песня. Стихи. Пер. [с молд.:] К. Ковальджи. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 6.

126100. Матковски Думитру. Камни. Стихи. Пер. [с молд.:] Л. Беринский. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 5.

126101. Межелайтис Эдуардас. Мольберт. Стихи: Композиция. — Натюрморт. — Пейзаж. — Этюд. — Эскиз. — Акварель. Пер. с литов.: Л. Шерешевский. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 3—7.

126102. Мелконян Ованес. Велосипед. Повесть. Пер. Н. Хачатурян. Ил.: С. Галенец. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 2—34. Продолж. следует.

126103. Нури Заки. Разговор с сердцем. Стихи: «Мчался вдаль — путь открыт...» — «Да вряд ли люди зимой ходили...» — «В парке, где много зелени, шума...» Пер. с татар.: О. Дмитриев. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 90—92.

126104. Руфов Семен. Истоки. Стихи: «У всех и у каждого...» — «Когда-бы сквозь космические дали...» — «Порой кажусь себе я деревом...» — «В холодном космосе...» — Солнце взошло. [Пер. с якут.: Р. Соин; Н. Глазков]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 81—82.

126105. Сармен. Коммунистической партии. — Как «до свиданья» мне сказать. [Стихи]. Пер.: Г. Саркисян. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 46.

126106. Севак Паруйр. Знакомство. — Игрушки. — От меня защита собой. — Моя глубокая тайна. [Стихи. Пер.: В. Микушевич; Ю. Морниц. С предисл. Э. Межелайтиса]. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 35—38.

126107. Сийг Арви. Путник и горизонт. Стихи: «Синие стрелы железных дорог...» — Черный час. — Забвенье. — Поэты. Пер. с эст.: А. Зорнин. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 169—170.

126108. Тулник Виталие. «Любите полет снегопада...» Стихи. Пер. [с молд.:] Л. Беринский. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 4.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

126109. Вик Бьерг. Лив. Рассказ. Пер. с норвеж.: Т. Величко. — Октябрь, 1976, № 5 ©, с. 113—120.

126110. Воннегут Курт. Да благословит вас бог, мистер Розуотер, или Бисер перед свиньями. Роман [амер. писателя]. Пер. с англ.: И. Разумовская. С. Самострелова. Ил.: С. Стейнберг. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 45—62. Продолж. Начало: № 3.

126111. Германов Андрей. «Вечерний луч...» — Апрельский полдень. [Стихи]. Пер. с болг.: Ю. Морниц. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 142—143.

216112. Милев Йордан. Ташкент, город каменный. — Стог. — Низамн. — Август. [Стихи]. Пер. с болг.: В. Соколов. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 140—142.

126113. Моравиа Альберто. Комплекс Электры. Рассказ. Пер. с итал.: О. Боброва. — Знамя, 1976, кн. 5 ©, с. 144—147.

126114. Феллини Федерико, Гуэрра Тонино. Амаркорд. Сценарий. [Пер. с итал.: Л. Филатова. [Напеч. с сокр.] — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 165—186. Окончание. Начало: № 3.

126115. Шомоди Тот Шандор. Второе рождение Жолта Керекеша. [Главы из книги венг. писателя, готовящейся к печати в изд-ве «Дет. лит.». Пер.: Е. Терновская. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 44—48. Окончание. Начало: № 1.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

126116. Лавров Кирилл. Источник вдохновения. [Задачи искусства в свете решений XXV съезда КПСС]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 1—6.

28.2 Архитектура. Градостроительство

126117. Рессин Г. К. Перспективные транспортные системы и структурная модель города. — Изв. вузов. Стр-во и архитектура, 1976, № 2 ©, с. 71—79. Список лит.: 5 назв.

126118. Черкашин Н. К., Голенкин В. В. Некоторые результаты демографического обследования железнодорожных поселков [для проектирования жилых застроек]. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та трансп. стр-ва, 1974, вып. 97 ©, с. 33—43.

28.3 Изобразительное искусство

126119. **Безменова К.** Цвет в офорте. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 12—15.
126120. **В свете исторических решений. VII пленум Правл. Союза художников СССР.** [Москва. 1976. Обзор работы]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 2 с. обл. — с. 1, 23.
126121. **Верба И.** Память сердца. [Тема Великой Отеч. войны в произведениях сов. художников]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 9—10.
126122. **Зурабов Борис.** Вдохновенный мастер. [Об арм. худож.-графике А. Коджояне]. — Лит. Армения, 1976, № 3 ©, с. 72—74.
126123. **Костина О.** Скульптурный портрет сегодня. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 3—6.
126124. **Крепак Б.** О современнике. [Творч. портр. белорус. худож. Л. Щемелева]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 7—8.
126125. **Поюровский Б.** Право на короткое имя. [Памяти груз. худож. Е. Д. Ахвледiani]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 10—11.
126126. **Ракитина Е.** Театр Георгия Якулова. [О творчестве художника-декоратора]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 16—19.
126127. **Шахрай В.** Восхищаясь красотой природы. [О творчестве худож. Е. А. Чернявской]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 22.
126128. **Шолта В.** У чешских живописцев. [Статья из Чехословакии]. — Творчество, 1976, № 5 ©, с. 20—21.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

126129. **Лямин И.** Мозаика. В помощь кружкам техн. и худож. творчества. [Урок 9]. — Проф.-техн. образование, 1976, № 4 ©, с. 62—64. Урок 1: № 7, 1971.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

126130. **Адлер Н.** В поисках своего пути. [О гастроях Иван. театра муз. комедии в Москве]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 49—53.
126131. **Акулов Е.** «Дирижерский колхоз». [Из воспоминаний дирижера о работе в Большом театре СССР в 30-е гг.] — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 32—35.
126132. **Архипова И.** Внимание, талант. [К итогам VII Всесоюз. конкурса им. Глинки в Тбилиси]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 70—75.
126133. **Богданова А.** Достоинства и издержки. [По материалам III пленума Правл. Союза композиторов Армении. Ереван. Дек. 1975 г.] — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 12—15.
126134. **Владимирова А.** В честь года женщин. [О пленуме Правл. Союза композиторов Туркмени. Ашхабад. Ноябрь 1975 г.] — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 10—12.
126135. **Грошева Е.** Обновленная классика. [О постановке произведений оперной классики на сцене Большого театра СССР в 30—40-е гг.] — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 19—31. Окончание. Начало: № 3.
126136. **Динова Д.** Уроки успеха. [О гастроях Новосиб. театра оперы и балета в Москве]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 41—48.
126137. **Добрынина Е.** Мария Максакова. [Творч. портр. певицы]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 36—40.
126138. **Иконников А.** Снова в Чебоксарах. [По материалам пленума Правл. Союза композиторов Чувашии. Чебоксары. Сент. 1975 г.] — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 15—18.

126139. К изучению наследия С. С. Прокофьева. [Статьи:] К. Птица. Незабываемые премьеры. — Н. Ржавинская. «Огненный ангел» и Третья симфония: монтаж и концепция. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 103—121.

126140. Кара С. Субботние разговоры. Из встреч с В. Р. Гардиным. [Актёр театра и кино]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 98—114. Продолж. следует.

126141. Кузьмина Евгения. Щедрость. [Творч. портр. солистки Якут. муз.-драм. театра им. Ойунского А. Яковлевой]. — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 101—104 с портр.

126142. Лейн Е. По рассказам М. Шолохова. [О постановке муз. комедии Е. Птичкина «Бабий бунт» на сцене Рост. н/Д театра муз. комедии]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 53—54.

126143. Менон Нараяна. Музыка должна служить взаимопониманию... [Беседа с президентом Междунар. Муз. Совета при ЮНЕСКО Н. Меноном]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 124—126.

126144. Мессерер Асаф. Испытание сценой. [Произведения Ч. Айтматова на сцене сов. театров]. — Дружба народов, 1976, № 4 ©, с. 223—230.

126145. Молодежь Белорусского оперного. [По материалам бесед с деятелями Белорус. Большого театра оперы и балета. Записала Д. Ромединова]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 76—82.

126146. Николаева Н. У истоков якутской музыки. (Композитору Г. И. Литинокому — 75 лет). — Полярная звезда, 1976, № 2 ©, с. 104—105.

126147. Никулин Ю. Почти серьезно... [Записки актёра]. — Молодая гвардия, 1976, № 5 ©, с. 106—155. Продолж. Начало: № 4.

126148. Орджоникидзе Гиви. Живая музыка Вагнера. [О гастрольных спектаклях Стокгольм. Королевской оперы в Москве]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 56—69.

Ракитина Е. Театр Георгия Якулова. — См. 126126.

126149. Смирнов Марк. Мой Симонов. [Из воспоминаний о Н. К. Симонове]. — Аврора, 1976, № 4 ©, с. 70—72, 80.

126150. Шантырь Г. Слушая музыку латышских композиторов. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 4—7.

126151. Юдин Г. У композиторов Казахстана. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 8—10.

126152. Яковенко С. Герман Прей. [О гастрольях западногерм. певца в Москве]. — Сов. музыка, 1976, № 4 ©, с. 101—102.

28.7 Кинематография. Фотография

126153. Вахитов Я. Ш., Нечаев И. К. Об измерении уровня громкости шума киносъемочной аппаратуры. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 9—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

126154. Вермишева Е. Судьба человека, судьба мира... Беседу [с режиссером-кинодокументалистом] ведет Э. Лыдина. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 21—33.

126155. Высоцкий М. З., Коноплев Б. Н., Хазанов Г. И. Кинотехника «Мосфильма» и ее перспективы. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 3—8. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

126156. Гречко Л. В., Свириденко А. И., Свириденко М. Н. Улучшение маскирования цветной киноплёнки для контрагипирования. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 15—18. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.

126157. Донец Л. Товарищ Лучо. [О докум. фильме «Сердце Корвалана». «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 36—42.

126158. **Дьяконов Ю.** Когда зрителю неинтересно. [Обзор докум. фильмов]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 68—80.
126159. **Зархи Нина.** «О, счастличик!», фильм Линдсея Андерсона [США]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 150—157.
- Кара С.** Субботние разговоры. — См. 126140.
126160. **Кириллов Н. И., Любимов Е. М.** Новый процесс голографирования с применением зеркальных фотослоев. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 19—22. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
126161. **Кисунько Василий.** Моцарт из цирка шапито. [О худож. фильме «Концерт для двух скрипок». Авт. сценария В. Валуцкий и М. Коршунов. Режиссер-постановщик Е. Сташевская. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 54—63.
126162. **Комов Ю.** «Бермудский треугольник», или Киноапокалипсис нового света. Письмо из Нью-Йорка. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 134—149.
126163. **Копалин Илья.** Талант верности. [О кинодокументалисте Е. И. Вертовой-Свиловой. Некролог]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 190—191 с портр.
126164. **Котляревский Е. Л.** Устройства для измерения длины необработанной киноплёнки. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 27—30. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
126165. **Кулиджанов Л.** Осуществление Программы мира и задачи Союза кинематографистов СССР. Докл. на VII пленуме Правл. СК СССР. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 7—20.
126166. **Лазис Б. И., Журавель Е. Р.** Фотографическая обработка черно-белых негативной и контратипных киноплёнок в одном проявителе. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 67—68. Рез. на англ. яз., с. 2.
126167. **Левчук Тимофей.** Сердце, отданное кинематографу. [О И. С. Корниенко. Некролог]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 191—192 с портр.
126168. **Мамаладзе Т.** Возвращение жанра. [О худож. фильме «Белый башлык». Авт. сценария Б. Шинкуба. Режиссер-постановщик В. Савельев. Киностудия им. Довженко]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 49—54.
126169. **Назаренко Як.** Сашко. Из записок об А. Довженко. — Звезда, 1976, № 5 ©, с. 183—197.
- Никулин Ю.** Почти серьезно... — См. 126147.
126170. **Панфилов Г., Чурикова И.** Наш друг Елизавета Уварова. [О работе над фильмом «Прошу слова»]. Беседу ведет и комментирует О. Евгеньева. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 115—129.
126171. **Пелль В. Г.** Аппаратура скоростной киносъемки с частотой до 15 000—20 000 кадр/с. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 70—77. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
126172. **Смирнов Б. А.** Киносъемка в космосе. — Техника кино и телевидения, 1976, № 4 ©, с. 53—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз., с. 2.
- Смирнов Марк.** Мой Симонов. — См. 126149.
126173. **Соловьева Е.** Без Шукшина... [О худож. фильме «Земляки». Авт. сценария В. Шукшин и В. Виноградов. Режиссер-постановщик В. Виноградов. «Мосфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 63—66.
- Туровская М.** Брехт и кино. — См. 126036.
126174. **Фирсова Д.** Шел оператор... [О докум.-хроник. фильме «Рядом с солдатом». Центр. студия докум. фильмов]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 43—48.

126175. Шепотинник П. В розовом ореоле лирики. [О худож. фильме «Афоня». Авт. сценария А. Бородинский. Режиссер-постановщик Г. Дане-
лия. «Мюсфильм»]. — Искусство кино, 1976, № 4 ©, с. 66—67.

ЭНЦИКЛОПЕДИИ
И СПРАВОЧНИКИ

28.8 Художественная самодеятельность

126176. Допкюнас В. Народный театр. Некоторые проблемы его развития. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 77—83.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

126177. Быкова Н. «О наших детях». Первый сов. журнал для родителей. — Семья и школа, 1976, № 4 ©, с. 59.

30.5 Библиографические пособия

126178. Библиография иностранной литературы по генетике. (Дек. 1975 г.) [Сист. указ.]. — Генетика, 1976, т. 12, № 5 ©, с. 176—190.

31 СПРАВОЧНИКИ ОБЩЕГО ХАРАКТЕРА. ЭНЦИКЛОПЕДИИ. КАЛЕНДАРИ. СБОРНИКИ СМЕШАННОГО СОДЕРЖАНИЯ

126179. Широкая историческая — панорама Белоруссии. К завершению изд. Белорус. Сов. Энциклопедии. — Коммунист Белоруссии, 1976, № 5 ©, с. 51—59. Авт.: А. Филимонов, Ф. Боровик, А. Клевченя, А. Адамович.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 39 «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

- | | |
|---|--|
| Аврора Л., 1976. № 4 (рц). | Вестник Московского университета. |
| Агитатор. М., 1976. № 11 (рц, бф). | Сер. 6. Биология, почвоведение. М., 1976. № 1. |
| Агрохимия. М., 1976. № 6 (рц). | Вестник хирургии им. И. И. Грекова. |
| Безопасность труда в промышленно-
сти. М., 1976. № 4 (рц). | Л., 1976. Т. 116 № 4 (рц). |
| Биологический журнал Армении. Ере-
ван. — На арм. и рус. яз. 1976. | Ветеринария. М., 1976. № 5. |
| Т. 29 № 2. | Вопросы литературы. М., 1976. № 4
(рц). |
| Биология в школе. М., 1976. № 3
(рц). | Вопросы экономики. М., 1976. № 5
(рц, бф). |
| Биоорганическая химия. М., 1976. Т. 2
№ 4. | Воспитание школьников. М., 1976. № 3
(рц). |
| Вестник дерматологии и венерологии.
М., 1976. № 3 (рц). | Врачебное дело. Киев, 1976. № 4 (рц). |
| Вестник машиностроения. М., 1976.
№ 5 (рц). | Газовая промышленность. М., 1976.
№ 4. |

- Генетика. М., 1976. Т. 12 № 5 (рц, бф).
 Геотектоника. М., 1976. № 3 (рц).
 Горный журнал. М., 1976. № 5.
 Дальний Восток. Хабаровск, 1976. № 4 (бф, рц).
 Дифференциальные уравнения. Минск, 1976. Т. 12 № 5.
 Дружба народов. М., 1976. № 4 (рц).
 Животноводство. М., 1976. № 6 (рц).
 Журнал вычислительной математики и математической физики. М., 1976. Т. 16 № 3 (рц).
 Журнал невропатологии и психиатрии им. С. С. Корсакова. М., 1976. Т. 76 вып. 3 (рц).
 Журнал общей биологии. М., 1976. Т. 37 № 3 (рц).
 Журнал органической химии. Л., 1976. Т. 12 вып. 3.
 Журнал физической химии. М., 1976. Т. 50 вып. 3.
 Защита растений. М., 1976. № 5 (220) (рц).
 Звезда. Л., 1976. № 5 (рц).
 Земледелие. М., 1976. № 5 (рц, бф).
 Земля родная М., 1976. № 6.
 Земля сибирская, дальневосточная. Омск, 1976. № 5.
 Зерновое хозяйство. М., 1976. № 5.
 Знамя. М., 1976. Кн. 5 (рц).
 Известия Академии наук Казахской ССР. Серия биол. Алма-Ата, 1976. № 2.
 Известия Академии наук Латвийской ССР. Серия хим. Рига, 1976. № 1.
 Известия Академии наук СССР. М. — Неорган. материалы. 1976. Т. 12 № 4.
 — Серия биол. 1976. № 3.
 — Серия экон. 1976. № 3 (рц).
 Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние обществ. наук. Душанбе. — На тадж. и рус. яз. 1976. № 1 (83) (рц).
 Известия Академии наук Эстонской ССР. Обществ. науки. Таллин. — На эст. и рус. яз. 1976. Т. 25 № 2.
 Известия высших учебных заведений. — Математика. Казань, 1975. № 12 (163).
 — Радиофизика. Горький, 1976. Т. 19 № 1.
 — Стр-во и архитектура. Новосибирск, 1976. № 2.
 Известия Сибирского отделения Академии наук СССР. Новосибирск, 1976. № 5 (260). Серия биол. наук. Вып. 1.
 * Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск, 1974. Т. 282. Электрификация и электрооборудование электростанций.
 Искусство кино. М., 1976. № 4 (рц).
 Кардиология. М., 1976. Т. 16 № 3 (рц).
 Картофель и овощи. М., 1976. № 5 (бф).
 Квантовая электроника. М., 1976. Т. 3 № 4 (46)
 Кинетика и катализ. М., 1976. Т. 17. вып. 2.
 Кокс и химия. М., 1976. № 5 (бф).
 Коммунист Белоруссии. Минск, 1976. № 5 (рц).
 Коммунист Вооруженных Сил. М., 1976. № 11 (рц).
 Коммунист Советской Латвии. Рига, 1976. № 4 (481) (рц).
 Коммунист Татарии. Казань, 1976. № 5 (523) (рц).
 Коммунист Узбекистана. Ташкент, 1976. № 5 (бф).
 Координационная химия. М., 1976. Т. 2 вып. 4.
 Корма. М., 1976. № 3 (рц).
 Кузнечно-штамповочное производство. М., 1976. № 5 (бф).
 Литература в школе. М., 1976. № 3 (бф, рц).
 Литературная Армения. Ереван, 1976. № 3 (рц).
 Литературное обозрение. М., 1976. № 4 (рц).
 Литовский физический сборник. Вильнюс, 1976. [Т.] 16 № 1.
 Математические заметки. М., 1976. Т. 19 вып. 3.
 * Материалы по геологии и полезным ископаемым Северо-Востока СССР. Магадан. (Сев.-Вост. территор. геол. упр.). 1974. Вып. 21.
 Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1976. № 5 (рц).
 Механика деформируемого твердого тела. Куйбышев. (Куйбышев. гос. ун-т). 1975. Вып. 1.
 Мировая экономика и международные отношения. М., 1976. № 5 (рц).
 Молекулярная биология. М., 1976. Т. 10 вып. 3.
 Молодая гвардия. М., 1976. № 5 (рц).
 Молочное и мясное скотоводство. М., 1976. № 6 (рц).
 Народное образование. М., 1976. № 5 (рц, бф).

- * Научные труды (Львов. с.-х. ин-т). Львов, 1974. Т. 50. Повышение продуктивности сенокосов и пастбищ.
- * Научные труды Самаркандского сельскохозяйственного института им. В. В. Куйбышева. Самарканд. (Ташк. с.-х. ин-т). — Назв. «Науч. труды» указ. на обороте тит. л. 1973. Т. 30. Состояние и перспективы борьбы с болезнями с.-х. животных.
- * Научные труды (Ставроп. с.-х. ин-т). Ставрополь, 1974. Вып. 37 т. 8. Применение в учеб. процессе техн. средств и программ. обучения.
- Начальная школа. М., 1976. № 5.
Новое время. М., 1976. № 14 (1608).
Огнеупоры. М., 1976. № 5 (бф).
Октябрь. М., 1976. № 5 (рц).
Онтогенез. М., 1976. Т. 7 № 3 (рц).
Письма в «Журнал технической физики». Л., 1976. Т. 2 вып. 6.
Плановое хозяйство. М., 1976. № 5 (рц).
Полярная звезда. Якутск, 1976. № 2 (рц, бф).
Проблемы передачи информации. М., 1976. Т. 12 вып. 2.
Программирование. М., 1976. № 3.
Промышленная энергетика. М., 1976. № 5 (рц).
Профессионально-техническое образование. М., 1976. № 4 (бф).
Птицеводство. М., 1976. № 5 (рц).
Пчеловодство. М., 1976. № 5.
Радиотехника. М., 1976. Т. 31 № 5.
Разведка и охрана недр. М., 1976. № 5 (рц).
Русская речь. М., 1976. № 3 (рц).
Сахарная промышленность. М., 1976. № 5 (рц).
- * Сборник научных работ (Науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва Центр.-Чернозем. полосы им. В. В. Докучаева). Каменная Степь, 1974. Т. 7 вып. 3. Животноводство, механизация. Экономика.
- * Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва). М. — На обл.: Сборник науч. трудов ЦНИИС Минтрансстроя. 1974. Вып. 97. Вопросы индустриализации стр-ва трансп. зданий.
- * Сборник научных трудов (Магнитогор. горнометаллург. ин-т им. Г. И. Носоза). Магнитогорск, 1974. Вып. 140. Обработка металлов давлением.
- * Сборник научных трудов (Перм. политехн. ин-т). Пермь, 1974. № 144. Резервы повышения эффективности производства (по материалам промышленности Перм. обл.).
- * Сборник научных трудов (Тбил. зон. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий «ТбилЗНИИЭПГосгражданстрой»). Тбилиси, 1973. № 7 вып. 2. Строит. конструкции жилых и обществ. зданий.
- * Сборник научных трудов ТИИИМСХ (Ташк. ин-т инженеров ирригации и механизации сельск. хоз-ва). Ташкент, 1974. Вып. 65. Гидротехника и мелиорация в условиях Узбекистана.
- Сборник научных трудов ЦНИИС Минтрансстроя. См. Сборник науч. трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т трансп. стр-ва).
- * Сборник научных трудов (Челяб. политехн. ин-т им. Ленинского комсомола). Челябинск, 1974. № 154 ч. 1 и 2. Соц. стр-во на Урале.
- * Сборник трудов (Всесоюз. заоч. политехн. ин-т). М. — На обл.: Сборник трудов ВЗПИ. 1974. Вып. 88. Серия: Стр-во.
- Сборник трудов Казахского научно-исследовательского института каракулеводства. См. Труды Казах ... Селекция и семеноводство. М., 1976. № 3 (рц).
- Сельские зори. Краснодар, 1976. № 5 (рц).
- Сельское хозяйство России. М., 1976. № 6 (рц).
- Сельскохозяйственная биология. М., 1976. Т. 11 № 3 (бф).
- Семья и школа. М., 1976. № 4 (рц, бф).
- Советская геология. М., 1976. № 5 (рц).
- Советская музыка. М., 1976. № 4.
- Советские профсоюзы. М., 1976. № 8 (844).
- Социалистический труд. М., 1976. № 5 (рц, бф).
- Социальное обеспечение. М., 1975. № 12.
- Станки и инструмент. М., 1976. № 5 (бф).
- Стекло и керамика. М., 1976. № 5 (рц).
- Степные просторы. Саратов, 1976. № 5.



автоматизир. систем. Вып. 1 [Физика горения и взрыва. Новосибирск, 1976. Т. 12 № 2.
 Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1976. Т. 62 № 5 (рц).
 Физиология и биохимия культурных растений. Киев, 1976. Т. 8 вып. 2 (41) (рц).
 Физическая культура в школе. М., 1976. № 5.
 Химико-фармацевтический журнал. М., 1976. Т. 10 № 3.

Химическая промышленность. М., 1976. № 4.
 Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1976. № 5.
 Химия в сельском хозяйстве. М., 1976. Т. 14 № 5 (151).
 Химия в школе. М., 1976. № 3 (рц).
 Химия и технология топлив и масел. М., 1976. № 5.
 Хлопководство. М., 1976. № 5 (рц).
 Цемент. Л., 1976. № 5.
 Электротехника. М., 1976. № 5.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- 122768, 122774, 122791, 122817
 122840-51, 122858, 122871-72, 122874-78, 122882, 122916, 122918, 122954, 122956, 123020, 123023, 123060, 123066, 123071, 123077-79, 123084, 123086-87, 123090, 123094, 123098, 123100, 123102, 123105-08, 123110-11, 123135, 123157, 123162, 123189-90, 123192-93, 123210, 123219, 123291, 123409, 123442, 123473, 123531, 123534, 123536-40, 123544-48, 123550, 123552-53, 123556-57, 123559-64, 123566, 123568, 123573-76, 123584-85, 123588, 123590-92, 123595-97, 123602, 123604-06, 123608-09, 123614-15, 123618-19, 123622, 123624-28, 123630, 123635-36, 123638-46, 123649-51, 123682, 123698, 123711, 123714, 123736, 123831-32, 123836, 123840-48, 123851, 123858, 123860-61, 123863-66, 123868-69, 123871-74, 123877-78, 123883-86, 123888-89, 123900, 123903-05, 123912, 123914-16, 123920, 123925, 123927-28, 123931-33, 123935, 123937, 123941, 123943-47, 123949-61, 123964, 123966-69, 123971-75, 123977, 123980, 123984-85, 123987-88, 123990, 123999, 124004-07, 124009-10, 124014, 124016-19, 124021, 124024, 124029-30, 124033-34, 124038, 124043-44, 124049, 124051, 124054-55, 124060, 124066-68, 124071-74, 124076, 124078-81, 124083-84, 124087, 124089-90, 124092-96, 124100-02, 124104-07, 124111, 124114, 124116-17, 124121, 124126-27, 124129-32, 124134-35, 124137-39, 124141-45, 124147, 124149-50, 124152, 124154, 124158, 124162-63, 124168-73, 124175-79, 124182-83, 124191, 124193, 124203, 124214, 12417-18, 124220-21, 124223,

- 124225, 124230, 124232, 124266-67, 124269, 124278, 124281, 124288, 124293-311, 124316, 124318-19, 124321, 124324-28, 124330, 124332, 124336, 124338, 124340-42, 124346-47, 124350, 124356, 124358, 124367, 124372, 124387, 124397, 124399, 124409-10, 124415, 124417, 124419, 124428, 124432, 124452, 124455-58, 124460-61, 124463-66, 124474-77, 124494-95, 124531-33, 124591, 124593-96, 124600, 124602, 124605-06, 124624-25, 124634, 124686, 124691, 124696-97, 124709, 124726, 124733, 124737, 124748, 124754-55, 124757-59, 124766-67, 124780, 124787, 124808-09, 124826, 124828, 124836, 124843, 124861-62, 124873, 124877-78, 124882, 124887, 124889, 124903, 124917, 124926-29, 124931, 124935, 124937, 124939, 124944-45, 124951, 124954-57, 124959, 124961, 124963-64, 124967-68, 124970-71, 124980, 124982-84, 124992, 124996-97, 125015, 125029, 125108, 125122, 125139, 125144-45, 125147, 125149-50, 125152-53, 125155, 125157-59, 125163-65, 125167-75, 125195, 125218, 125223-24, 125240, 125242, 125280-81, 125288, 125290-97, 125299-302, 125304-05, 125307-08, 125310-21, 125323-24, 125326-35, 125367, 125369-71, 125375-77, 125380-81, 125383-85, 125388-90, 125393-94, 125396, 125402, 125406-09, 125413-14, 125418, 125422, 125424, 125427, 125430-31, 125435, 125440-41, 125444-47, 125451-52, 125454-55, 125457-58, 125460-62, 125464-65, 125471, 125474, 125506-09, 125511-13, 125518-20, 125523, 125526-45, 125547-53, 125674, 125680, 125954, 125956-57, 125960-62, 125964, 125981, 126118.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

689/03

78 коп.

70487
ՅԵՐԱՅԵՆԻ
ՆՈՅՆԱՐԱՄԵՅՅ

