

.387
977

0
საქართველო
ბიბლიოთეკა

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1977

25

(89997—93590)

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



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

25

1977

(89997—93590)

Москва 1977

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»



СОДЕРЖАНИЕ

Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	3
3	Философские науки. Социология. Психология	5
4	Экономика. Экономические науки	9
5	История. Исторические науки	10
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	13
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	15
8	Международное профсоюзное движение	15
9	Международное движение молодежи	16
10	Государство и право. Юридические науки	21
11	Военная наука. Военное дело	—
12	Статистика. Демография	25
13	Наука. Науковедение	25
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	28
15	Естественные науки	97
16	Техника. Промышленность	158
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	191
18	Транспорт	—
19	Связь	198
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	199
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	200
22	Здравоохранение. Медицинские науки	216
23	Физическая культура. Спорт	217
24	Культура. Образование	220
25	Филологические науки	226
26	Художественная литература. Фольклор	—
27	Литература для детей. Фольклор для детей	231
28	Искусство. Искусствоведение	235
29	Религия. Атеизм	235
30	Печать. Книговедение	—
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
	Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 25 «Летописи журнальных статей»	236
	Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки	240

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

© «Летопись журнальных статей», 1977 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 16/V 1977 г.

Подписано к печати 10/VI 1977 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 15,0 Уч.-изд. л. 20,94

Тираж 4335 экз

Заказ 695

Цена 90 коп.

Издательство «Книга». Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10.
Московская типография № 9 «Союзполиграфпрома»
при Государственном комитете Совета Министров СССР по делам
издательств, полиграфии и книжной торговли
ул. Чайковского, 20а.

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

89997. Габитов Т. Х. Проблема цели и целесообразности в «Капитале» К. Маркса. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 15—20.

89998. Касенов Б. К., Юсупов Д. К. Диалектика абстрактного и конкретного в ленинской теории империализма. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 48—54.

89999. Кенсбаев Г. Ж. Некоторые вопросы ленинского учения о преемственности в развитии культуры. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 96—102.

90000. Куприянов В. В. Торжество диалектико-материалистической теории антропогенеза. К 100-летию работы Ф. Энгельса «Роль труда в процессе превращения обезьяны в человека». — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 10—17.

90001. Омаров Е. Н. Классики марксизма-ленинизма о некапиталистическом пути развития отсталых стран и некоторые особенности народной революции в Монголии. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 54—58.

1.4 Марксизм-ленинизм (общие работы)

(Марксистско-ленинская философия — см. 3.2.1.2; научный коммунизм — см. 3.2.2; марксистско-ленинская политическая экономия — см. 4.2)
(См. также № 90099)

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

90002. Акназаров Х. З. Взгляды И. Алтынсарина на религию. [Каз. просветитель. 1841—1889]. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 115—119.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

90003. Баланчивадзе Р. Г. К критике понимания свободы человека во французском «атеистическом» экзистенциализме. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1976, № 4, с. 68—73.

90004. Гус Михаил. «Веги» реакционной идеологии. [О филос. и социол. концепциях буржуазных идеологов России]. — *Вопр. лит.*, 1977, № 1 ©, с. 126—152.

90005. Чудинов Э. М. Научные революции и философская мысль. — *Вестн. АН СССР*, 1977, № 1 ©, с. 120—128.

3.2.1.1 История философии

90006. Васильев Ю. Н. Реакционная сущность плюрализма В. Джемса. [Амер. философ. 1842—1910]. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 123—127.

90007. Лифанов Ю. Е. Основные гносеологические корни философского дуализма. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 6—10.

90008. Чубкова Г. П. К проблеме социального развития в мировоззрении Хосе Инхеньероса. [Аргент. философ. 1877—1925]. — *Латин. Америка*, 1976, № 6 ©, с. 68—78.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия.

Диалектический и исторический материализм

90009. Бекбосынова Ж. Б. Гносеологическая роль знаков. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 31—35.

90010. Карпенко А. М. Некоторые философские вопросы познания единства мира. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 3—6.

90011. Сарсенов Р. Т. Общие и специфические взаимодействия. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 11—15.

3.2.2 Научный коммунизм

(См. также № 90100)

90011а. Досымбеков С. Н., Биекенов М. Сущность и объективные основы принципа демократического централизма в условиях социализма. — *Юрид. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 51—58.

90012. Климов Н. Современная научно-техническая революция и ее социально-экономические последствия. — *План. хоз-во*, 1977, № 2 ©, с. 119—126. Список лит.: 13 назв.

90013. Минц И. Всемирно-историческое значение первой русской революции. — *Коммунист*, 1977, № 2 ©, с. 80—89.

90014. Раммус Р. Общество, лишенное будущего. Углубление общего кризиса капитализма. — *Коммунист Эстонии*, 1977, № 2 ©, с. 95—105.

90015. Славина Л. Л. Закон возрастания роли народных масс в истории и формы их исторического творчества в эпоху социалистической революции и строительства социализма. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 89—96.

90016. Толкунов Л. У переднего края идеологической борьбы. — *Коммунист*, 1977, № 2 ©, с. 116—125.

90017. Федосеев П. Н. Теоретические проблемы развитого социализма и коммунистического строительства. [Докл. на Всесоюз. науч.-теорет. конф. «XXV съезд КПСС и развитие марксистско-ленинской теории». Окт. 1976 г.] — *Вестн. АН СССР*, 1977, № 1 ©, с. 19—38.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

90018. Мен Д. В. Несостоятельность маоистского понимания роли революционного насилия в истории. — *Филос. науки* (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 84—88.

3.2.4 Этика

90019. Старостенко А. М. Об имморализме мещанского сознания и поведения. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 102—109.

3.2.5 Эстетика

90020. Жунисбаев К. Ж. О некоторых свойствах эстетического восприятия произведений искусства. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 109—114.

90021. Сафронов Б. В. Эстетика как наука. — Биология в школе, 1977, № 1 ©, с. 25—30.

3.4 Психология

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

90022. Алхазишвили А. А. О дифункциональной природе учения. [Психол. исследования]. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1976, № 4, с. 108—115. Список лит.: 7 назв.

90023. Павлова Л. П., Криво В. М. Психофизиологическое исследование экстраверсии — интроверсии. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 28—36. Список лит.: 36 назв.

90024. Челидзе В. А. Эффекты ассимиляции и контраста в процессе оценки социальных ценностей. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1976, № 4, с. 94—107. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.1 Общие вопросы

90025. Дебре Ж. Четыре аспекта математической теории экономического равновесия. [Статья амер. ученого]. Пер. с англ. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 131—144. Список лит.: 40 назв. © 1975 by Canadian Mathematical Congress.

90026. Меркин Р. Об учете свойств целостности (эмерджентности) при формировании систем нормативной информации. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 85—94.

4.2 Политическая экономия

90027. Политэкономы делятся опытом. [Статьи:] М. С. Котов. Воспитываем сознательное отношение к труду. — Л. И. Новоселов. Комплексный план — активизации самостоятельных занятий. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 64—72.

4.2.2 Коммунистический способ производства

90028. Микульский К. Социализм и занятость. — Новое время, 1977, № 5, с. 18—20.

4.4 Мировая экономика

04.035340
04.035340

90029. Кухарь В. А., Пентелин А. К. ИСО на современном этапе [Междунар. специализир. организация по стандартизации]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 9—12. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.
90030. Лавров С. Б., Агафонов Н. Т. Принципиальные вопросы экономической географии на XXIII Международном географическом конгрессе. [Москва. 1976]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 9 назв.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

90031. Сироткина М. М., Степанова Р. Г. Из опыта изучения социалистической экономической интеграции в вузовском курсе экономической географии зарубежных стран. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 107—112.
90032. Чураков Ю. Совершенствование экономического механизма интеграции стран — членов СЭВ. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 65—69.

4.4.1.1 Экономика СССР

90033. Авдеевич Л., Зайцев И., Москальков С. Региональное развитие народного хозяйства СССР под влиянием социалистической экономической интеграции. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 70—78.
90034. Аникин А., Кириченко Э. Актуальные вопросы советско-американских экономических отношений. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 27—40. Рез. на англ. яз., с. 158.
90035. Ильин В. Е. Научно-техническое совещание «Применение спектрокопии нарушенного полного внутреннего отражения (НПВО) в народном хозяйстве». [О работе I Всесоюз. науч.-техн. совещ. г. Сумгаит. Окт. 1976 г.] — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 68.
90036. Калашников Б., Шабалин А. Эффективность производства товаров для экспорта. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 78—84.
90037. Комплексная программа повышения эффективности использования газа [в народном хозяйстве]. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 12—14. Авт.: К. Н. Звягинцев, Е. Н. Ильина, В. П. Захаров, Н. А. Берендеева.
90038. Сидоров А., Дмитриев С. Теоретические аспекты нормирования материальных ресурсов. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 103—110.
90039. Степанова Р. Г., Сироткина М. М. О значении курсовых работ по экономической географии СССР на экономическом факультете. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 102—106.
90040. Чуканов С. В. Некоторые примеры оптимальных траекторий в модели динамического межотраслевого баланса с непрерывным временем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 87—96. Рез. на англ. яз.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

90041. Бачурин А. Сложение сил. [О стратегии роста нар. хоз-ва СССР]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 2—8.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

90042. Поляков О. А. О методике оптимизации процесса принятия плановых решений на предприятии. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 92—101. Список лит.: 66 назв. Рез. на англ. яз.

90043. Саков А., Блохин Ю., Коломейцева Г. Увязка классификатора продукции с требованиями планирования. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 136—140.

90044. Струмилин С. Советское планирование: цели, методы, средства. [Публикацию подгот. Э. Е. Писаренко и Ю. Н. Канин. С предисл. ред.] — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 55—62.

90045. Чернявский В. Замыкающие затраты оптимального отраслевого плана. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 95—102.

4.4.1.14 Труд

90046. Байрамов М. Соревнование — мощный фактор в развитии экономики. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1976, № 2 ©, с. 14—22. Рез. на азерб. яз.

90047. Калинин Е. Вопросы совершенствования планирования подготовки и распределения специалистов. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 111—118.

90048. Петросян Э. В., Агранатов Д. Ю. Методика оценки качества труда ИТР и служащих. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 34—36. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

90049. Саруханов Э. Резервы труда. [Заметки экономиста]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 142—152.

90050. Социалистическое соревнование в новой пятилетке. [Ред. статья]. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 33—41.

90051. Швец В. Е., Федоров Е. Л. О категории и критериях оценки качества труда работников. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 74—75. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

90052. Алексеенко М. М., Павлыш А. А. О налоге с оборота. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 33—35.

90053. Баторин В. Г. О некоторых вопросах личного страхования. Консультация. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 52—55.

90054. Никитин И. Я. Важнейшие условия повышения уровня работы ревизоров по госдоходам. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 11—16.

90055. Шомов Е. Организация работы по назначению пособий на детей малообеспеченным семьям. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 44—46.

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

90056. Абдуманапов Э., Койчуев Т., Тукешев О. Об оптимизации норм и размеров накопления в масштабе союзной республики. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 81—87.

90057. Бобровников А. А. Финансовые органы Российской Федерации во втором году десятой пятилетки. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 3—10.

90058. Богорад Д. Перспективы развития производительных сил Горно-Алтайской автономной области. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 52—59.

90059. Выборнов В. На благо общества. [Из опыта работы органов соц. обеспечения по привлечению пенсионеров и инвалидов к труд. деятельности. Калинин. обл.] — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 35—37.

90060. Ермаков В. Народное хозяйство Татарии в десятой пятилетке. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 51—59.

90061. Коняпелько В. М., Пытко В. Г. Улучшаем контроль за исполнением сельских и поселковых бюджетов и сохранностью средств. [Контрольно-ревиз. упр. Минфина БССР]. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 73—76.

90062. Лисовский П. Г. Изыскивать дополнительные доходы бюджета. [Киев. облфинотдел]. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 59—62.

90063. Набиев Н. Водные ресурсы — важный экономический фактор в развитии производительных сил. [АзССР]. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1976, № 2 ©, с. 59—65. Рез. на азерб. яз.

90064. Протопопов В. А. На основе достигнутых результатов. [Перспективы развития Ленин. р-на столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 10—14.

90065. Софронова Е. В. Для дальнейшего развития столицы. [О мобилизации внутрихоз. резервов]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 8—9.

90066. Фролов А. А., Олейникова Л. Г. Из практики зачисления платежей автотранспортных предприятий в местные бюджеты. [Харьк. облфинотдел]. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 62—68.

90067. Яшин А. Москва, десятая пятилетка. Комплексный план развития нар. хоз-ва столицы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 2—5.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

90068. Караваев А. «Бразильская модель развития»: сущность и некоторые итоги. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 73—87. Рез. на англ. яз., с. 159.

90069. Кулиев Р. И. К вопросу о планировании в Турции. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1 ©, с. 69—73. Рез. на азерб. яз.

90070. Хайме Эстевес В. Что означает «лечение шоком»? [О банкротстве экон. курса чилийск. хунты. Статья из Чили]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 58—67.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

(См. также № 90034)

90071. Владимиров В. Финансовый капитал в системе современных капиталистических отношений. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 58—72. Рез. на англ. яз., с. 159.

90072. Инфляция — неотъемлемый элемент капиталистической экономики. [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Мировая экономика и междунар. отношения». Выступления:] А. Кудрявцев. Инфляция во Франции в 70-х годах. — Н. Хрусталева. Антиинфляционная политика во Франции. — Т. Фадеева. Социальные последствия инфляции во Франции. — А. Ветров. Оптовые и розничные цены во Франции. — Р. Солодкин. Инфляционный процесс в Англии. — Ф. Бурджалов. О социальных аспектах инфляции. — Ю. Левин. Бюджетный дефицит и цены в Англии. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 98—111. Продолж. Начало: № 11, 1976.

90073. Кандель А. Безработица и рынок труда в США. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 112—127. Библиогр. ссылки в тексте.

90074. Парфутин В. Необеспеченная старость. [Состояние пенс. обеспечения в Японии]. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 61—63.

90075. Троценко И. «Общий рынок» и обострение кризиса капитализма. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 112—115.

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

(См. также № 90267)

90076. Лебедев Ю. Последний Новый год старой России. По страницам газет конца 1916 — начала 1917 г. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 90—99.

90077. Наша родная власть. [Подборка неопубл. и малоизвестных документов первого года Сов. власти. Подгот. к печати Ю. П. Дзагуровой и др.] — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 135—147.

90078. Соколова М. Н. Франко-советская конференция историков. [Париж — Дижон. Май 1976 г.] — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 132—136.

90079. Ударцев С. Ф. К характеристике взглядов М. А. Бакунина на буржуазное государство. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 22—28.

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

90080. Белов М. И. Первое русское поселение на Таймыре. К 350-летию Хатанги. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 56—64. Список лит.: 10 назв.

90081. Галоян Г. А. Роль демократической мысли в укреплении русской ориентации народов Закавказья. (К 150-летию присоединения Армении к России). — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 23—36. Рез. на арм. яз.

90082. Дариенко Василий. Мятеж полковника Толстова. [Из истории борьбы за установление Сов. власти в Сев. Прикаспии. 1917—1918 гг.] — Простор, 1977, № 2 ©, с. 106—116. Продолж. следует.

90083. Дзидзигури Шота. Баски и грузины. [Ист. очерк]. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 86—94. Продолж. следует.

90084. Жиренчин К. А. К вопросу о местной системе управления в Казахстане по реформам 1867—1868 гг. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 15—22.

90085. Жуков Ю., Измайлова Р. Начало города. [О первостроителях Комсомольска-на-Амуре]. Страницы из хроники 30-х годов. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 139—172. Продолж. следует.

90086. Микоян А. В дни блокады. К вопросу о снабжении осажденного Ленинграда. [Из воспоминаний]. — Воен.-ист. журн. 1977, № 2 ©, с. 45—54.

90087. Рашба Н. С. Общественно-политическая жизнь армянской колонии в Каменце-Подольском (XVI—XVII вв.) — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 101—118. Рез. на арм. яз.

90088. Тораманян А. Х. Армяне и памятники армянской культуры на территории Молдавии XIV—XIX вв. в источниках и литературе. — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 175—185. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

5.2.4 История зарубежных стран

(См. также № 90078)

90089. Дридзо А. Д., Селли Э. Э. Ю. Юрисон и его письма о Бразилии. [О путевых заметках эст. публициста, опублик. в газ. «Ээсти пости-мээс» в 1867—1869 гг.] — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 92—98.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

90090. Шаскольский И. П. Русский рукописный атлас XVIII в. в финляндском архиве. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 101—102. Список лит.: 5 назв.

5.3 Археология. Этнография

90091. Аленикова С. И. Искусство аборигенов. [По материалам выставки «Культура индейских племен территории Амазонии в Республике Венесуэла». Москва — Ленинград. 1976]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 154—158.

90092. Бромлей Ю. В. О месте этнографии в системе наук. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 76—86.

90093. Иванов Вяч. Вс. Проблемы истории металлов на Древнем Востоке в свете данных лингвистики. — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 69—86. Рез. на арм. яз.

90094. Мкртумян А. Г. Этнический состав населения Центрального Кавказа в IX—XI вв. — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 165—174. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на арм. яз.

90095. Савельева Римма. Музей культуры и быта Забайкалья. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 46—47.

90096. Чистов К. Русский Север. [Ист.-этногр. изучение]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 85—90.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.11 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

90097. О 60-й годовщине Великой Октябрьской социалистической революции. Постановление ЦК КПСС от 31 янв. 1977 г. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 3—18; Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 3—16.

90098. Брежнев Л. И. Предисловие тов. Л. И. Брежнева к сборнику его речей и выступлений, вышедшему во Франции. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 19—21.

90099. Герасев В. И. Всесоюзная научно-теоретическая конференция [на тему «XXV съезд КПСС и развитие марксистско-ленинской теории». Москва. Окт. 1976 г.] — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 3—18.

90100. Троицкий Е. КПСС и мировой революционный процесс. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 24—33.

6.2.12 История КПСС

90101. Акимов Ф. Большевики в борьбе за солдатские массы Юго-Западного фронта (1914 — февраль 1917 г.) — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 84—88.

90102. Калинин А. М. Из воспоминаний сына. [О М. И. Калинин]. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 205—214. Окончание. Начало: № 1.

90103. Омаров Т. Идеологическая деятельность партии как важнейший фактор формирования и развития политического сознания в условиях перехода казахского народа к социализму, минуя капитализм. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 58—62.

90104. Ротин Исаак. Несменяемое имя. [К биогр. большевиков Н. Колесниковой и Я. Зевина]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 2—7. Продолж. следует.

6.2.13 Партийное строительство

90105. Белов Г. Организация контроля и проверки исполнения. [О совершенствовании парт.-орг. работы]. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 50—56.

90107. Шаньгин В. Горком, райком партии: прием в КПСС и воспитание молодых коммунистов. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 41—49.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

90108. Кудрявцев С. Забота партии о молодом поколении. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 76—81.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

90109. Астахов Н. Законодательство о труде и его роль в работе руководителя. [Метод. советы по курсу «Труд руководителя»]. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 91—96.

90110. Бадмаев Б. Вниманье, восприятие, контакт. В помощь изучающим вопросы агит. работы. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 48—50.

90111. Санд-Галиев К. Укрепление индустриальной мощи страны. [Метод. советы пропагандистам и слушателям школ ком. труда]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 33—35.

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

90112. Бакрадзе К. Укрепляем социалистическую дисциплину труда. [Из опыта парт. организации Рустав. металлург. з-да. ГССР]. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 66—70.

90113. Зайнуллин Х. Соревнование и пропаганда передового опыта. [Руководящая роль Арской район. парт. организации]. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 67—71.

90114. Зубов В. С первого предъявления. Агитаторы и улучшение качества работы. [Упр. стр-ва Запорож. ГРЭС]. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 43—47.

90115. Катунин А. Партийный комитет и специалисты сельского хозяйства. [Деятельность Рубцов. райкома КПСС. Алт. край]. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 57—62.

90116. Луукас А. На основе развития внутрипартийной демократии. [О работе Вырусской район. парт. организации]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 62—68.

90117. Моллаева М. Светлый путь. [Деятельность парт. организаций по ком. воспитанию женщин. ТССР]. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 29—33.

90118. Невский А. Молодежная нива. [Вопросы развития наставничества в деятельности парт. организаций Алт. края]. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 39—42.

90119. Орав Т. Партийные группы в научном учреждении. [Ин-т эксперим. биологии АН ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 69—73.

90120. Палацкий Б. Идеальная закалка руководящих кадров. [Фрунз. р-н Ташкента]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 80—84.

90121. Попов Н. Важное средство связи с массами. [О работе парт. организаций по рассмотрению писем и устных обращений трудящихся. Сурхандарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 69—73.

90122. Рахимов Б. КПСС — организатор и вдохновитель всех наших побед. [Деятельность парт. организаций Самарк. обл. по претворению в жизнь решений XXV съезда КПСС]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 29—36.

90123. Рашидов Ш. Внутрипартийная демократия и партийная дисциплина. [Статья первого секретаря ЦК КП Узбекистана]. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 24—32.

90124. Садыков С. По предложениям коммунистов. [Из опыта работы Ленин. горкома КП Узбекистана]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 66—69.

90125. Усманов С. Массово-политическая работа в коллективе. [Упр. «Каршинстрй»]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 75—79.

90126. Хусанов Р. К новым рубежам. [Парт. руководство с.-х. производством Джизак. р-н Джизак. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 46—50.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

90127. Глазер Г. Руководящая роль СЕПГ в военном строительстве ГДР. [Статья из ГДР]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 68—75.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

90128. Гиольди Орестес. Пролетарский интернационализм и Коммунистическая партия Аргентины. [Статья члена Исполкома и Секретариата ЦК Компартии Аргентины]. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 108—115.

90129. Марин Рейнальдо. Беседа с Первым секретарем ЦК Парагвайской компартии Рейнальдо Марином. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 84—91.

90130. Романов А. В. У коммунистов Коста-Рики. [О XII съезде партии Нар. авангард Коста-Рики. Сан-Хосе. Июнь 1976 г.] — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 79—83. Авт. указан в примеч. ред.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

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

7.1 Международные отношения

(См. также №№ 90097, 90141)

90131. Карпова Е. Международный женский день. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 24—27.

90132. Кузнецов Вл. По законам разрядки. Мировая общественность приветствует призыв Л. И. Брежнева к углублению разрядки и разоружению. — Новое время, 1977, № 5, с. 4—5.

90133. Пирогов Г. Некоторые тенденции развития международного рабочего движения. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 19—26. Рез. на англ. яз., с. 158.

90134. Потомов Ю. Политические дилеммы. [К урегулированию ближневост. проблемы]. — Новое время, 1977, № 5, с. 6—7.

90135. Томилин Ю. Разоружение — ключевая проблема мировой политики. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 3—13. Рез. на англ. яз., с. 158.

90136. Хархардин О. Ширится сотрудничество миролюбивых сил. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 40—41.

7.2.1 Внешняя политика СССР.

Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

90137. Софинский Всеволод. Реализм духа Хельсинки. [О выполнении СССР условий Заключит. акта общеевроп. совещания по безопасности и сотрудничеству]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 71—73.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

(См. также № 90097)

90138. Паскарь П. Н., Кожухарь А. Ф., Шишкан Н. М. Социальное развитие села в условиях развитого социализма. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 114—124.

90139. Смирнова В. Октябрь и социальное освобождение женщин. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 60—66.

90140. Сорокин А. Год великих свершений. [Творч. подъем сов. народа в борьбе за претворение в жизнь планов ком. стр-ва, намеч. XXV съездом КПСС]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 3—8.

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

90141. Брежнев Л. И. Речь товарища Л. И. Брежнева на торжественном заседании, посвященном вручению городу-герою Туле медали «Золотая Звезда». [Янв. 1977 г.] — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 22—32.

90142. Иргашев А. Большое будущее малых городов. [Об экон. и социально-культурном развитии городов УзССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 50—55.

90143. Лобанова Е. И. О сближении уровней общего образования сельскохозяйственных и промышленных рабочих в развитом социалистическом обществе (на материалах Казахстана). — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 68—75.

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

90144. Огнетов И. Единый социалистический Вьетнам. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 53—55.

90145. Сербин А. Курс — в социалистическое будущее. Из вьет. блокнотов. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 100—107.

90146. Соколова З. И. Важнейший этап кубинской революции. 20-летие высадки с «Гранмы». — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 24—30.

90147. Толубеев Н. Куба: впереди новые рубежи. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 102—105.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

90148. Алвес Оскар. Бразилия после «экономического чуда». [Статья члена Исполнит. комис. ЦК Бразильск. компартии]. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 56—58.

90149. Варенцов К., Князев Ю. Ученые-марксисты в борьбе с буржуазной идеологией. [По материалам междунар. конф. на тему «Анализ концепций социально-экономического развития стран «третьего мира». Киев. Сент. 1976 г.]. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 128—132.

90150. Престес Луис Карлос. Внешнеполитические концепции и цели бразильского субимпериализма. [Статья Генерального секретаря ЦК Бразильск. компартии]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 43—57.

90151. Рябцев Э. Вехи ФРЕЛИМО. [О боевом пути партии Фронт освобождения Мозамбика]. — Новое время, 1977, № 5, с. 21—22.

90152. Симонов В. Протест масс. [К полит. обстановке в Египте]. — Новое время, 1977, № 5, с. 10—11.

90153. Хохлов Н. Новая борозда. [Из путевых впечатлений об Афганистане]. — Новое время, 1977, № 5, с. 22—25.

90154. Шульговский А. Ф. Рабочий класс Латинской Америки: политические и идеологические проблемы борьбы. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 6—23.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

90155. Камышный А. Выборы прошли, проблемы остались. [США]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 106—110.

90156. Нагибин Юрий. Не только тюльпаны... [Путевые заметки о Нидерландах]. — Новое время, 1977, № 5, с. 27—30.

90157. Чернышев В. «Памятка» для президента. [О приходе к власти новой администрации в США]. — Новое время, 1977, № 5, с. 8—9.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

90158. Барановский В. Вместе с Советами. [О совместной работе профсоюзов и местных Советов Рост. обл.] — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 17—18.

90159. Григорьев В. С отчетом на предприятия. [Из опыта работы ЦК Профсоюза рабочих машиностроения]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 20—21.

90160. Маслов Б. Массовый поход за бережливость. [О руководящей роли профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 6—7.

90161. Новикова А. Творить, выдумывать, внедрять. [Деятельность Профсоюза работников гос. торговли и потреб. кооперации]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 36—37.

90162. Новоселов Е. Итальянские машиностроители на ВАЗе. [О друж. связях сов. и итал. профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 40—41.

90163. Орлов М. Ни одного предложения без внимания. [О повышении действенности работы профсоюзов. Моск. обл.] — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 18—19.

90164. Панченко В. ...Быть полпредами. [Роль профсоюзов в улучшении организации торговли. г. Мелитополь Запорож. обл.] — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 36—37.

90165. Семанов С. «Быть всегда среди товарищей рабочих!» [О деятельности профсоюзов Петрограда. 1921 г.] — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 33—34.

90166. Смольков В. Роль профсоюзов в дальнейшем развитии социалистического соревнования и движения за коммунистическое отношение к труду. В помощь руководителям и слушателям проблемного теорет. семинара. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 9 назв.

90167. Соколов Л., Лыткин В. Участковый комитет профсоюза. [Череповецкий металлург. з-д]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 18—19.

90168. Софронов А. Трасса принимает экзамен. [Деятельность профсоюзной организации БАМа]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 10—11.

8.4 Профсоюзное движение и профсоюзы стран мировой капиталистической системы

(См. также № 90162)

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

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

9.2.11 Общие вопросы. Программа и Устав ВЛКСМ

(См. также № 90108)

9.2.12 История ВЛКСМ

90169. Васютин Ю., Криворотенко В. ВЛКСМ и идейно-политическая подготовка молодежи к защите Родины. [1933—1937 гг.] — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 16—20.



90170. Белоненко О. Высокая ответственность. [Деятельность комсом. организации Кам. автомоб. з-да]. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 34—38.

90171. Киудмаа Р. Воспитывать верных и стойких защитников Родины. [Формы и методы воен.-патриот. воспитания молодежи в республике]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 24—31.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.2 Теория и история государства и права

(См. также № 90079)

10.3 Государство и право стран мировой системы социализма (общие работы)

90172. Парций Я. Е. О некоторых правовых вопросах стандарта СЭВ. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 25—27, 36. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

10.3.1 Государство и право СССР

90173. Андреев В., Голощапов С. Улучшать юридическую подготовку кадров. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 64—68.

90174. Златопольский Д. Л. Некоторые особенности правовой природы Основ законодательства Союза ССР и союзных республик. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 36—42.

90175. Исаков В. Б. Нормативное закрепление фактических составов. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 126—130.

90176. Смирнов О. В. Соотношение норм и принципов в советском праве. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 11—18.

90177. Степанян В. В. Значимые для правотворчества интересы и их отражение в советском праве. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 121—125.

90178. Фельдман Н. Л. Выше уровень правовой работы. [О пропаганде правовых знаний в финорганах КазССР]. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 76—78.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

(См. также № 90158)

90179. Авакьян С. А. Государственно-правовые институты: понятие и формирование. (Применительно к деятельности Советов). — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 19—27. Рез. на англ. яз., с. 159.

90180. Андриенко А. Пришли проверять предприятие... [Из практики депутата Полтав. горсовета]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 35—40.

90181. Васильев В. И., Зобнин П. В. Советы и пресса. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 3—10.

90182. Зайцева Е. В. Демократический централизм и соотношение законодательной компетенции Союза ССР и союзных республик. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 45—51.

90183. **Звягин Ю.** По волоките — оружием запроса. [О совершенствовании форм и методов работы депутатов]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 40—45.

90184. **Коршунов И.** Земля. Письма из Ниж. Якимца. [О деятельности Нижнеякимецкого сельсовета. Новодеревен. р-н Рязан. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 54—63.

90185. **Майков А., Новицкий А.** Рационально использовать трудовые ресурсы. [Из опыта работы местных Советов РСФСР]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 18—22.

90186. **Минеева М. Н.** К вопросу о функциях социалистического государства в переходный от капитализма к социализму период. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 3—9.

90187. **Сарсембаев М. А.** Против буржуазных фальсификаций суверенитета и международной правосубъектности союзных республик. (На примере КазССР). — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 38—44.

90188. **Саргаев С. С.** Роль национально-государственного размежевания в становлении и развитии Казахской социалистической республики. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 28—37.

90189. **Шириков Г.** План хозяйственного и социально-культурного строительства сельского Совета. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 95—100.

90190. **Шопин В. Д.** К вопросу о правовой культуре деятельности местных Советов. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 66—70.

10.3.13 Советское административное право

90191. **Киселев Т.** Научный подход. [О совершенствовании орг. структуры управления. БССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 8—17.

90192. **Культелеев С. Т.** Некоторые вопросы административной ответственности за нарушения водного законодательства. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 127—132.

90193. **Ноздрачев А. Ф.** Право и планирование мероприятий по совершенствованию управления. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 58—66.

90194. **Савицкий С. Н.** Методы управления и их классификация. [Об управленч. деятельности Сов. государства]. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 58—65.

90195. **Соболев Н.** Готовимся к весенней страде. [Из опыта работы Пролет. сельисполкома. Прохладнен. р-н Кабард.-Балкар. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 22—25.

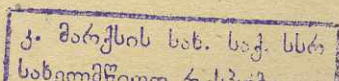
10.3.14 Отрасли советского права

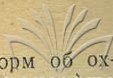
(кроме государственного и административного)

90196. **Афиногенов Ю. А.** О социальном развитии и некоторых причинах преступности. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 27—34.

90197. **Байсалов С. Б.** Проблемы усиленного правового обеспечения рационального использования и охраны земли. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 139—148.

90198. **Баторин В.** Договор страхования к бракосочетанию. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 10—12.





90199. Бушуева Т. А. Применяемость уголовноправовых норм об охране природы (латентная преступность в области природопользования) — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 79—84.

90200. Витгенберг Г. Б., Панченко П. Н. Институт прикосновенности к преступлению и пути его совершенствования. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 12—20.

90201. Галкин В. М. Система поощрений в советском уголовном праве. — Сов. государство и право, 1977, №2 ©, с. 91—96.

90202. Дагель П. С. Место уголовного права в системе советского права. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 3—11.

90203. Диденко А. Г. Гражданско-правовая ответственность подрядчика за недоброкачественное строительство. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 96—102.

90204. Дозорцев В. А. Авторский договор и его типы. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 43—50.

90205. Жадбаев С. Х. Пережитки местных обычаев и необходимость усиления борьбы с ними в Казахстане. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 158—165.

90206. Исследование латентной преступности. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 69—78. Авт.: А. М. Ларин; В. А. Леванский, А. М. Левин и др.

90207. Ихсанов У. К. Из истории правового регулирования перевода в СССР. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 77—88.

90208. Карнаухов В. Е. О научных основах идентификации человека (соотношение единичного, особенного и общего). — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 109—115.

90209. Кенжегаев Т. Р. Гражданско-правовая ответственность за причинение морального вреда. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 102—107.

90210. Ключин Б. Д. Правовое регулирование межотраслевых отношений колхозов и совхозов. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 79—83.

90211. Колбасов О. С. Правовые вопросы охраны окружающей среды в свете решений XXV съезда КПСС. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 131—139. Список лит.: 5 назв.

90212. Коробеев А. И., Михеев Р. И. Проблема «специальной вменяемости» субъекта водно-транспортных преступлений. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 21—26.

90213. Коршунов Ю. Н. Правовое регулирование расследования и учета несчастных случаев на производстве. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 67—73.

90214. Коршунов Ю. Н. Участие профсоюзов в регулировании трудовых отношений. — Сов. профсоюзы, 1977, № 1 ©, с. 45—47. Авт. указан в подстроч. примеч.

90215. Крутер М. С. Понятие «ближайшее окружение» личности и его криминологический аспект. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 35—43. Библиогр. ссылки в тексте.

90216. Крутер М. С. Роль трудового коллектива в предупреждении правонарушений среди молодых рабочих. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 157—167.

90217. Мухтарова А. К. К вопросу о содержании правотворчества. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 9—14.

90218. **Николаев Н.** Советский автомобильный транспорт за границей и консулы СССР. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 14—15.

90219. **Плюхин Н. В.** Виды дисциплинарной ответственности по советскому трудовому праву. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 73—78.

90220. **Поленов Г. Ф.** Некоторые вопросы ответственности за хозяйственные преступления. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 149—158.

90221. **Проценко К.** Общие вопросы льготного пенсионного обеспечения. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 52—55.

90222. **Рыбальская В. Я.** Особенности мотивации разбойных нападений несовершеннолетних. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 54—62.

90223. **Сомин В. Н.** Об изучении преступности в городе. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 44—53.

90225. **Шайбеков К. А.** Некоторые вопросы правового регулирования оплаты труда в колхозах на современном этапе. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 118—126.

90226. **Шмаров И. В.** Преодоление отрицательных последствий отбывания уголовного наказания. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 84—91.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

90227. **Абдуллина З. К.** Некоторые процессуальные вопросы в кодексе о браке и семье Казахской ССР. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 132—139.

90228. **Бережнов В.** Важная форма профилактики правонарушений. [Обобщение практики судов по вынесению частных определений. Саратов обл.] — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 21—22.

90229. **Брускин Г. З.** Деятельность народного суда по предупреждению вовлечения несовершеннолетних в антиобщественное поведение. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 63—68.

90230. **Быков М.** Культура работы юридических консультаций. [Моск. обл.] — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 14—15.

90231. **Волгутов А., Орлов В.** Устранить нарушения претензионного порядка. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 4—6.

90232. **Зеликсон Э. С.** Государственный обвинитель как субъект доказывания. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 172—178.

90233. **Иванов В. А.** Совершенствование гарантий прав граждан в административном процессе. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 28—35. Рез. на англ. яз., с. 159.

90234. **Козленко Р. А.** О централизованном заводе и вывозе грузов автомобильным транспортом общего пользования по станциям железных дорог. [Из арбитражной практики]. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 107—112.

90235. **Легучих В. И.** Полномочия суда (судьи) на прием и разрешение жалоб участников предварительного расследования. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 92—96.

90236. **Лукашевич В. З.** О судебном и административном порядке рассмотрения дел. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 85—91.

90237. **Марданов Ю. П.** Уникальные вещи: особый объект посягательства, тактика опознания. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 142—146.



90238. Масленников М. Постановление суда по делам о применении к алкоголикам принудительных мер медицинского характера. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 18—19.

90239. Махоткин Е., Тавровский Б. Подготовка к рассмотрению уголовного дела в кассационной инстанции. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 13—14.

90240. Мельников А. А. Гражданские процессуальные правоотношения. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 51—57.

90241. Попов А. В. Некоторые вопросы осмотра места происшествия по делам об убийствах. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 189—192.

90242. Прокофьев Ю. Н. Некоторые вопросы оценки документов-доказательств в советском уголовном процессе. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 97—104.

90243. Розенцвайг В. Е. Некоторые неотложные вопросы усиления борьбы с хищениями в системе государственной торговли. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 184—189.

90244. Сапожников И. А. Судебная речь и судебный оратор. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 178—184.

90245. Тавровский Б. М. Процессуальная природа кассационных оснований и пределы полномочий вышестоящего суда. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 105—108.

90246. Терпугов В. Оказание областным судом помощи впервые избранным народным судьям. [Из практики Кемеров. обл. суда]. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 9—10.

90247. Турчин Д., Сологуб В. Обнаружение и фиксация невидимых следов пальцев рук при помощи люминесценции. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 154—156.

90248. Турчин Д. А. Следоведческая экспертиза (обоснование самостоятельности, объема компетенции). — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 116—122.

90249. Фондаминский И. Д. Постановление пленума Верховного суда СССР «О практике рассмотрения гражданских дел в порядке надзора» и некоторые вопросы проверки судебных решений. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 113—118.

90250. Шецов Г. М. Проверка материалов и возбуждение уголовного дела при расследовании хищений промышленного золота. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 147—153.

90251. Шиканов В. И. Тактическая операция «атрибуция трупа» (некоторые вопросы теории и практики). — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 128—141.

90252. Элькинд П. Научно-технический прогресс и уголовное судопроизводство. — Сов. юстиция, 1977, № 3 ©, с. 7—8.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

90253. Тленчиева Г. Д. Ответственность за выпуск недоброкачественной, нестандартной и некомплектной продукции по уголовному законодательству зарубежных социалистических стран. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 165—172.

90253а. Тулеугалиев Г. И. Правовое регулирование транспортно-экспедиционного обслуживания в зарубежных странах. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 89—95.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

(См. также № 90253а)

90254. Киселев И. Я. Забастовки и буржуазное государство. [Правая доктрина]. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 97—105.

10.6 Международное право

(См. также № 90328)

90255. Менжинский В. И. XXV съезд КПСС и принцип неприменения силы в международных отношениях. [Вопросы междунар.-правового регулирования]. — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 106—114. Рез. на англ. яз., с. 159.

90256. Тиунов О. И. Природа принципа добросовестного соблюдения международных договоров (*pacta sunt servanda*). — Сов. государство и право, 1977, № 2 ©, с. 115—120.

90257. Фогель А. Я. Патентная политика и химия. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 46—64. Список лит.: 42 назв.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

90258. Сталбо К. Творчество в исследовании проблем военно-морской истории. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 20—26. Продолж. следует.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

90259. Васягин С. На страже созидания и мира. [К 59-й годовщине Вооруж. Сил СССР]. — Парт. жизнь, 1977, № 4 ©, с. 34—40.

90260. Карманов Н. Октябрьская революция и Вооруженные Силы. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 82—86.

90261. Кряквин Г. Действенность военно-технической пропаганды. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 42—47.

90262. Ордена Ленина Московский военный округ: обучение, воспитание. [Статьи:] В. Говоров. Сплав молодости и опыта. — В. Нестеренко. Начальник службы на учении. — О. Вишневецкий. О контроле обучения [и др.] — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 24—43.

90263. Петров В. Быть ближе к людям. К итогам обсуждения статьи [В. Осадчего «Как завоевать авторитет?», опублик. в «Воен. вестн.», 1976, № 6]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 16—20.

90264. Ширшов В. Методы изучения межличностных взаимоотношений [военнослужащих]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 69—72.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

90265. Белявский Виталий Андреевич. Работа штаба армии при перегруппировке войск на новое направление. [Из воспоминаний бывшего нач. штаба 8-й гвардейской армии. 1944 г.] — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 55—59.

90266. Герои гражданской войны. [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию полгот. А. М. Иванов и Л. И. Стебакова:] Бекмуратов Нурмурат (1900—1976). — Бенескриптов Юрий Владимирович (род. в 1899 г.) — Богданов Александр Артемьевич (1893—1962). — Бойко Николай Алексеевич (1901—



1963). — Ершов Николай Дмитриевич (1894—1938). — Козицкий Александр Дмитриевич (1891—1937). — Сальников Александр Максимович (род. в 1898 г.) — Смирнов Николай Владимирович (1894—1964). — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 64—67. Продолж. Начало: № 2, 1969.

90267. Дунаевский Александр. Легендарный Гай. [К 90-летию со дня рождения героя гражд. войны Г. Д. Гая]. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 215—221.

90268. Ефимов Г. Некоторые вопросы тактики обороны городов в первом периоде [Великой Отечественной] войны. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 21—29.

90269. Жохов М. О Чапаевской дивизии. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 78—80.

90270. Иванов С. Генерал армии С. М. Штеменко. (К 70-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 124—127 с портр.

90271. Летопись строительства Советских Вооруженных Сил. 1931 год (январь — апрель). — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 114—115.

90272. Пилярский В. Полгода во фронтовой «академии». (К 35-летию наступления войск Сев.-Зап. фронта). — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 78—80.

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

90273. Баранов Е. В поле зрения — политическая учеба прапорщиков. [Закавказ. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 65—69.

90274. Вахнов Т. Коммунистическая партия — руководящая и организующая сила в борьбе за победу коммунизма. XXV съезд КПСС о партии в условиях развитого социализма. [Метод. материалы к полит. занятиям]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 70—79. Список лит.: 10 назв.

90275. Волкогонов Д. Идеологическая борьба в условиях разрядки международной напряженности. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «XXV съезд КПСС об особенностях идеологической борьбы в современных условиях. Антикоммунизм — главное идейно-политическое оружие империализма»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 9—23. Список лит.: 9 назв.

90276. Гришанов В. Партийно-политическая работа в Военно-Морском Флоте в 1944 году. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 30—37.

90277. Дементьев В. Партийные организации в борьбе за воинскую дисциплину. [Киев. воен. окр.] — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 6—9.

90278. Короленко В. В ногу со временем. О проф. учебе политработников. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 34—41.

90279. Новиков В. Чтобы слово превращалось в дело. [Руководящая роль парт. организаций в боевой и полит. подгот. личного состава. Ленингр. воен. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 48—56.

90280. Тропынин И. Партийная забота о выучке авиаторов. [Тихоокеан. флот]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 27—30.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

90281. Баранчук И. Электрифицированный стенд [«Инженерное обеспечение наступления с форсированием водной преграды с ходу»]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 99—103.

90282. Бондаренко Г. Отражая атаки с неба. [Такт. учение парашютно-десантного батальона]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 59—61.

90283. Брайцев В. Пульт химического наблюдателя. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 103—104.

90284. Голышев В. Для класса психологической подготовки. [Рязан. высш. воен. командное училище связи]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 110—111.

90285. Зайцев В., Наумов А. Батарея ПТУРС в тактическом воздушном десанте. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 76—79.

90286. Иванов В. Чтобы быть готовым к прыжку с парашютом. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 61—63.

90287. Кирилюк А. Командирам — надежную связь. (О комплексном такт.-спец. занятии с экипажами командно-штабных машин). — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 105—107.

90288. Кулик Н. Занятие по связи с курсантами-мотострелками. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 107—110.

90289. Лобачев Г. Высокий темп наступления — неременное условие победы. [Такт. подгот. личного состава гвардейской мотострелковой Таман. дивизии им. Калинина]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 44—48.

90290. Николаев А. Показное занятие для командиров рот [по теме «Взвод в обороне». Мотострелковый батальон]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 64—68.

90291. Опилат В. Приемы быстрого уничтожения объекта. [Подгот. саперов]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 98—99.

90292. Печененко С. Форсирование реки стрелковой дивизией и бой за плацдарм. [72-я гвардейская стрелковая дивизия 25-го гвардейского стрелкового корпуса в битве за Днепр. 1943 г.]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 38—44.

90293. Рудой В. Огонь и тактика — в комплексе. [Обучение мотострелков]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 63—65.

90294. Сидоров М. Борьба артиллерии с танками противника в оборонительном сражении под Москвой. [1941 г.]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 88—93.

90295. Ситников В. Разведка в горах. [Учение по теме «Рота в разведотряде»]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 53—56.

90296. Шарый Б. Чтобы артиллерийская поддержка была постоянной. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 80—81.

90297. Шишкин Н. Предвидение в бою. [Такт. учение танкового батальона]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 49—52.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

90298. Левченко П. Боевая учеба офицеров. [Войска ПВО]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 86—90.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

90299. Громов М. М. Через всю жизнь. [Воспоминания Героя Сов. Союза, генерал-полковника авиации. Журн. вариант]. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 205—230. Продолж. Начало: № 1.

90300. Первов А. Маневр авиационными резервами Ставки ВГК. [1941—1945 гг.]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 94—100.

90301. Полынин Федор Петрович. Удар по японской авиабазе. (Февр. 1938 г.) [Воспоминания Героя Сов. Союза генерал-полковника авиации. С предисл. ред.] — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 60—63.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

90302. Гаглов Н. Наступает рота морской пехоты. [Такт. учение по теме «Действия усиленной роты морской пехоты в составе передового отряда при высадке морского десанта»]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 93—96.

90303. Григорьев А. Возникновение и развитие корабельной авиации. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 85—91.

90304. Гуляев С. Организация, мастерство, безопасность полетов. [Авиация ВМФ]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 52—56.

90305. Дробленков В., Яхненко Ю. Живучесть корабля от первых бронекосцев до наших дней. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 93—97.

90306. Еремчук Н., Суздальцев В. О «новой методике изучения» МППСС-72. [Обучение судовождению. По поводу статьи Б. Хозиева «Новая методика изучения МППСС-72» в «Морском сборнике», 1976, № 2]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 59—62.

90307. Макеев Б. Вооружение и военно-морское искусство. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 16—20.

90308. Михайлин В., Козлов И. Методика чтения лекции «Краснознаменный балтийский флот в третьем периоде войны». В помощь преподавателям воен. истории. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 100—106.

90309. Петров Н. Морская пехота в зимних боях. (По опыту Великой месч. войны). — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 80—83.

90310. Сигал Д. Учебно-материальная база — фундамент боевой выучки. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 38—42.

90311. Сысоев В. Военно-морской академии — 150 лет. — Воен.-ист. журн., 1977, № 2 ©, с. 121—123.

90312. Щедрин Г. Тактический прием. Командир и экипаж [подводной лодки]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 47—51.

90313. Эффективность, качество, оценка. [Боевая подгот. личного состава ВМФ. В связи с подборкой статей, опублик. под загл. «Оценка, что за ней стоит» в «Морском сборнике», 1973, № 11. Отклики:] Н. Летчфорд. И результат, и метод. — В. Демьянов. Чтобы оценка имела цену. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 43—46.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

(См. также № 90127)

90314. Ендондуйчир Д. К новым рубежам. [Статья нач. Полит. упр. монг. Нар. армии]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 112—115.

90315. Кнеч Г. Социалистическое соревнование в армии ГДР. [Статья из ГДР]. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 116—117.

90316. Кузин А. Ф. На страже революционных завоеваний. [Ко Дню Рев. вооруж. сил Кубы]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 32—42.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

90317. Кузнецов В. Система огня в обороне батальона. [ФРГ]. По материалам зарубеж. печати. — Воен. вестн., 1977, № 2 ©, с. 118—121.

90318. Тумковский Р. Времени вопреки. (Британ. стратег. ядерные силы: история — будущее). — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 104—107.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ



90319. Ахундов Ш. А., Кулиев Ф. Б., Гусейнов Г. Г. Некоторые вопросы материально-технического снабжения научных учреждений и опытно-экспериментального производства. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва 1976, № 1, с. 33—40. Рез. на азерб. яз.

90320. Бабаев А. Г. Академии наук Туркменской ССР — 25 лет. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 3—11.

90321. Гинзбург Виталий Лазаревич. Наука: горизонты и проблемы развития. [Беседа с акад. В. Л. Гинзбургом. Записал Р. Сворень]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 60—66.

90322. Гольденгорин Б. И. К оптимизации срока действия стандартов параметров. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

90323. Калинин В. Ф. Методы формирования научно-технического уровня стандартов. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

90324. Капустина Л. А., Лунев А. И. Нужен курс «Основы патентоведения». — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 78—81.

90325. Кара-Мурза С. Г. Научный потенциал исследовательского учреждения и концепция научного центра. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 62—69.

90326. Косарев Н. Г., Уздемир А. П. Динамическая задача планирования научных исследований и разработок и метод ее решения. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 62—73. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90327. Морозова Н. А. Комплексная оценка патентной деятельности НИИ и КБ. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 69—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

90328. Поляков Г. К. Координация патентно-лицензионной деятельности Академий наук социалистических стран. [II Симпозиум патентно-лиценз. служб акад. наук соц. стран. Москва. 1976 г.]. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 141—143.

90329. Щептев А. В. Применение методов прогнозирования в опережающей стандартизации. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 12—15. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Наукоеведение — см. 13)

90330. Абрамов О. В., Супоня А. А. Учет нелинейных изменений параметров при проектировании технических устройств. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 144—152. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90331. Андреев А. А., Вейцель В. А. Оптимизация одного класса восстанавливаемых систем по критерию оперативного времени выполнения задания. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 127—132. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

90332. Анисимов С. А., Райбман Н. С. О минимаксной идентификации. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 16—22. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

90333. Аширов В. К. К вопросу об информационной оценке погрешности аппроксимации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 52—55.



90334. Башарин А. В., Кепперман А. В. Синтез на ЭЦВМ оптимального по быстродействию закона управления системой ТП—Д с учетом нелинейностей и ограничений. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 39—44.
90335. Бортников В. Т. Применение ЦВМ для автоматизации получения оценок корреляционных функций дискретных случайных процессов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 5 назв.
90336. Булатов В. И. Влияние обратной связи на спектр линейной системы. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 81—82.
90337. Виттих В. А., Сергеев В. В. Метод сжатия изображений с предсказанием и адаптивной дискретизацией. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 15—18.
90338. Ворчик Б. Г. Идентифицируемость многосвязной замкнутой стохастической системы. Декомпозиция замкнутой системы при идентификации. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 14—28. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
90339. Габасов Р., Наумович Р. Ф. Дискретные регуляторы для систем с запаздыванием по управлению. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 64—72. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
90340. Гак А. А., Катковник В. Я. Синтез оптимальных стратегий в задачах стохастического управления со случайной длительностью. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 29—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
90341. Гинзбург В. И., Чекмарев О. А. Метод оценки характеристик сжатия однородного случайного процесса интерполятором первого порядка. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 19—22.
90342. Горцев А. М. Об оптимальной стратегии включения второго или резервного канала в однолинейной системе массового обслуживания. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 179—187. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
90343. Заведеев А. И. Оценка качества визирования подвижной точки. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 45—51. Рез. на англ. яз.
90344. Казакевич В. В., Мочалов И. А. О последовательных алгоритмах ускоренного поиска экстремума в инерционных объектах оптимизации. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 42—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
90345. Казаков И. Е. Вероятностный анализ смены режима работы автоматической системы. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 23—30. Рез. на англ. яз.
90346. Катханов М. Н., Сафронов В. В. Об одном преобразовании формулы Мезона. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 40—42. Список лит.: 7 назв.
90347. Комшилов О. А. Оценка погрешности округления результата умножения при моделировании на ЭВМ цифровых фильтров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 49—52.
90348. Костюкова О. И. Прямое доказательство спектрального критерия управляемости. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 77—78.
90349. Красовский А. А., Шендрик В. С. Универсальный алгоритм оптимального управления непрерывными процессами. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 5—13. Рез. на англ. яз.



90350. Малевич И. А., Устинов Б. П. Статистический анализ систем время-импульсного кодирования потоков сигналов при наличии шумов. Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 39—44. Список лит.: 5 назв.

90351. Маневич Ш. С. Опыт применения квазирандомизационного метода планирования экспериментов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 66—69.

90352. Метев Б. С., Попчев И. П. Метод решения задачи группового выбора с использованием метрических пространств отношений. [Статья из Болгарии]. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 81—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90353. Митюшкин К. Г., Фишман М. М. Среднеквадратичная ошибка аппроксимации случайных процессов цифровыми ступенчатыми функциями. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 31—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

90354. Моттль В. В. Метод частичной аппроксимации в задаче выделения информативных участков экспериментальных кривых. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 97—108. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

90355. Муллат И. Э. Экстремальные подсистемы монотонных систем. 3. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 109—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 5, 1976.

90356. Назин А. В., Позняк А. С. О стохастической игре двух автоматов с нулевой суммой. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 53—61. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

90357. Неймарк Ю. И., Ронин Е. И. Об адаптивном автоматном поиске и его сходимости. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 102—110. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90358. Немолочнов О. Ф., Усвятский А. Е. Метод анализа состязаний по кубическим покрытиям логических схем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 126—135. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90359. Николаева Н. Д., Полонская Л. В. Учет влияния скважности импульсов на динамику дискретных автоматических систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 31—34.

90360. О синтезе многосвязных систем автоматического регулирования при учете возможных отказов в регуляторе. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 39—44. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. М. Гусев, Н. К. Зайнашев, Б. Г. Ильясов, В. Г. Крымский.

90361. Орел Е. Н. Построение кратчайшего пути на графе по миноранте функции Беллмана. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 88—91. Рез. на англ. яз.

90362. Певцов Д. В., Юнусов Д. Реализация в однородных средах арифметических операций с плавающей запятой. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 8—12.

90363. Поддубный Г. В. О состоятельности последовательности независимых признаков, имеющих произвольные распределения. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 120—126. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

90364. Разумихин Б. С. Метод касательных для статистических и динамических задач оптимизации. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 5—15. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

90365. Римский Г. В. Исследование асимптотической устойчивости линейных систем с помощью корневых годографов конических сечений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 32—35.

90366 Саударгас А. И. Один подход к проблеме частичной реализации. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 73—80. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90367. Севрюков А. Г., Карабанов В. А. Приближенный метод определения импульсных переходных функций нестационарных линейных систем в аналитической форме. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 27—31.

90368. Советов Б. Я., Тишкин А. И. О решении одного класса задач теории расписаний. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 56—60.

90369. Филимонов Б. И. Построение проверяющих тестов для комбинационных схем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 120—125. Рез. на англ. яз.

90370. Фуксман Я. Л. Точно-несмещенное описание поверхности отклика. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 61—66.

90371. Хименко В. И. О связи второго центрального спектрального момента со средним числом выбросов стационарного случайного процесса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 9—15. Список лит.: 12 назв.

90372. Чигирь С. А. Об одной альтернативе в дифференциальной игре уклонения при неполной информации. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 5 назв.

90373. Шамаев Ю. М., Константиновский В. М., Власов В. А. Математическая модель ферритового сердечника для анализа переходных процессов в запоминающих устройствах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 43—48.

90374. Шукурян С. К. О некоторых разрешимых случаях специальной проблемы функциональной эквивалентности X—Y-автоматов. — Докл. АН АрмССР, 1976, т. 63, № 1, с. 27—32. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

(Математический аппарат и математические методы кибернетики — см. 14)
(См. также № 93290)

90375. Абдинова А. Б. К локальной теории особого интеграла. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 67—75. Список лит.: 5 назв.

90376. Абдуванов Х. О существовании периодических и ограниченных решений системы двух нелинейных дифференциальных уравнений. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 3—6. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

90377. Абрамович Ю. А. О некоторых свойствах точек роста и их приложении к симметричным пространствам. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 57—63. Список лит.: 6 назв.

90378. Адян С. И. Аксиоматический метод построения групп с заданными свойствами. [Докл. на годовичном собрании Отд-ния математики АН СССР, Март 1976 г.] — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 1—15. Список лит.: 23 назв.

90379. Алимов Ш. А., Ильин В. А., Никишин Е. М. Вопросы сходимости кратных тригонометрических рядов и спектральных разложений. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 107—130. Список лит.: 10 назв. 1 : т. 31, вып. 6, 1976.

90380. Аникеева Л. И. Об индексе дефекта одного дифференциального оператора высшего порядка. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 179—180. Список лит.: 7 назв.

90381. Антонян А. М. Системы неразложимых идемпотентов абелевых групповых алгебр. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 8—10. Рез. на арм. яз.

90382. Арушанян З. А. Граничная теорема единственности решения задачи Коши для полигармонического уравнения. — Изв. АН АрмССР. — Математика, 1976, 11, № 6 ©, с. 514—547. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

90383. Асатрян О. С. О ретрактах нумерованного множества Клини. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 3—7. Рез. на арм. яз.

90384. Барон С., Реймерс Э., Юримяз Э. Памяти Гуннара Фромхольдовича Кангро. [Математик. 1913—1975]. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 151—152 с портр

90385. Бейдар К. И. Кольцо инвариантов при действии конечной группы автоморфизмов кольца. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 159—160.

90386. Бирман М. Ш., Соломяк М. З. Оценки сингулярных чисел интегральных операторов. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 17—84. Список лит.: 72 назв.

90387. Бобков В. В. Новые одношаговые правила решения дифференциальных уравнений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 9—12.

90388. Богатый С. А., Калинин В. А. О подвижности относительно различных классов пространств. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 125—132. Список лит.: 11 назв.

90389. Боголюбов Н. Н., Королюк В. С., Самойленко А. М. Юрий Алексеевич Митропольский. [Математик и механик]. К 60-летию со дня рождения. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 217—228 с портр. «Список печатных работ Ю. А. Митропольского», 172 назв.

90390. Болтянский В. Г. Несколько теорем комбинаторной геометрии. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 117—124. Список лит.: 5 назв.

90391. Борисович Ю. Г., Израилевич Я. А., Щелокова Т. Н. К методу спектральной последовательности А. Бореля в теории эквивариантных отображений. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 161—162. Список лит.: 8 назв.

90392. Василева Э. М., Попова Н. Я. Некоторые вопросы методики преподавания аналитической геометрии во вузах и на технических факультетах университетов. — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 70—78.

90393. Ведь Ю. А. Асимптотические свойства решений уравнений с последствием. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 9—22. Список лит.: 7 назв.

90394. Велиев М. А. Устойчивость процесса Бубнова-Галеркина для дифференциальных уравнений первого порядка с самосопряженными коэффициентами (предельная задача Коши). — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 6—11.

90395. Воблый В. А. Асимптотические формулы для энумераторов деревьев с заданным числом висячих или внутренних вершин. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 65—70. Список лит.: 7 назв.

90396. Воскресенский В. Е. Замечание к моей работе «Стабильная эквивалентность алгебраических торов». [Изв. АН СССР. Серия мат., 1974, т. 38, № 1]. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 230.

90397. Галстян Л. А. Аналитические J-растягивающие матрицы-функции и проблема Фейера. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 22—26. Рез. на арм. яз.

90398. Гасанов М. И. Об одной обратной задаче для гиперболического уравнения второго порядка. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 36—42. Список лит.: 6 назв.

90399. Гельфанд И. М., Пономарев В. А. Структуры, представления и связанные с ними алгебры. 2. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 85—106. Список лит.: 9 назв. 1: т. 31, вып. 5, 1976.

90400. Гизатуллин М. Х., Данилов В. И. Автоморфизмы аффинных поверхностей. 2. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 54—103. Список лит.: 11 назв. 1: т. 39, № 3, 1975.

90401. Готлиб В. Ю. Свойства уравнения Шредингера с потенциалом типа барьер. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 181—182.

90402. Григорьева М. А., Ильин В. И. Об особенностях преподавания математики на подготовительном отделении. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 112—116.

90403. Гурвич В. А. О бесповторных булевых функциях. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 183—184.

90404. Гурвич-Лейнов А. Х., Рабинович. Е. Б. О представлении группы всех автоморфизмов однородного линейного порядка сплетением O-примитивных компонент. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 22—24. Список лит.: 7 назв.

90405. Давлетьяров Б. А. Метод оценки параметров закона распределения времени жизни элементов технических систем по неполным выборкам. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 3—7.

90406. Демьяненко В. А. О точных оценках ρ -крючения некоторых кривых первого рода. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 3—7.

90407. Долженко Е. П., Данченко В. И. Дифференцируемость функций нескольких переменных в зависимости от скорости их приближений рациональными функциями. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 182—202. Список лит.: 15 назв.

90408. Егоров Ю. В., Рангелов Ц. В. Об одном классе псевдодифференциальных уравнений с двукратными характеристиками, не имеющих решений. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 185—186. Список лит.: 9 назв.

90409. Емелин И. В. О быстроте сходимости метода наискорейшего спуска. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 163—164. Список лит.: 7 назв.

90410. Ершов М. П. К теореме Рохлина о независимом дополнении. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 187—188.

90411. Ершов Ю. Л., Мерзляков Ю. И., Ширшов А. И. Памяти Михаила Ивановича Каргаполова. [Математик. 1928—1976] — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 145—149 с портр. «Список печатных работ М. И. Каргаполова», 44 назв.

90412. Желобенко Д. П. Описание квазипростых неприводимых представлений групп $U(n, 1)$, $Spin(n, 1)$. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 34—53. Список лит.: 9 назв.

90413. Зинде В. М. Некоторые гомоморфизмы групп артина серий B_n и D_n в группы тех же серий и в симметрические группы. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 189—190. Список лит.: 6 назв.

90414. Зинченко Н. М. О размерности Хаусдорфа графика гауссовского случайного поля. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 133—136. Список лит.: 7 назв.

90415. Ильин В. И. Формирование научного мировоззрения у студентов в процессе обучения математике. — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 8—13. Список лит.: 5 назв.

90416. Исмаилов А. Я., Тагиева М. А. Теоремы единственности для целых обобщенных аналитических функций. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 27—32.

90417. Исраилов М. И., Максудов Т. С. О приближенном решении сингулярных интегральных уравнений методом итерации — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 9—10.

90418. Каневский Д. С. Структура групп, связанных с кубическими поверхностями. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 165—166.

90419. Карпук В. В. О структуре одного класса точек вырожденных систем с запаздыванием. — Вестн. Белорус. ун-та Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 5 назв.

90420. Каток А. Б. Монотонная эквивалентность в эргодической теории. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 104—157. Список лит.: 26 назв.

90421. Кашин Б. С. Порядки поперечников некоторых классов гладких функций. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 191—192. Список лит.: 8 назв.

90422. Килбас А. А. Дифференцирование особых интегралов и вычисление определенных интегралов. — Вестн. Белорус. ун-та Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 78—80. Список лит.: 5 назв.

90423. Килбас А. А., Самко С. Г. Об интегральных операторах с однородными ядрами в гильбертовых пространствах H^w . — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 5—8. Список лит.: 10 назв.

90424. Кифер Ю. И. О малых случайных возмущениях гиперболических предельных множеств. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 193—194.

90425. Клоц Б. Е. Приближение дифференцируемых функций функциями большей гладкости. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 21—32. Список лит.: 10 назв.

90426. Комраков Б. П. Разложение де Рама и приводимость однородных пространств. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 167—168. Список лит.: 6 назв.

90427. Красносельский М. А., Покровский А. В. О разрывном операторе суперпозиции. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 169—170. Список лит.: 5 назв.

90428. Кротов В. Г. Представление измеримых функций рядами по системе Фабера — Шаудера и универсальные ряды. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 215—229. Список лит.: 11 назв.

90429. Кузьмин Ю. В. Свободные центрально-метабелевы группы, алгебры Ли и Д-группы. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 2—33. Список лит.: 7 назв.

90430. Кулиев Т. К. Шкала многомерных сингулярных операторов в пространствах непрерывных функций. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 20—26. Список лит.: 5 назв.



90431. Курдаченко Л. А. ЕС-группы, периодическая часть которых вкладывается в прямое произведение конечных групп. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 9—20. Список лит.: 11 назв.
90432. Леонов В. В., Фирсанов В. А. К задаче определения динамических характеристик линеаризованных систем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 191—194. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
90433. Лисковец О. А., Савчук В. Ф. Метод простых итераций с попеременно чередующимся шагом для уравнения 1-го рода — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 9—12.
90434. Лукашевич Н. А., Сидоревич М. П. Об одном классе линейных дифференциальных уравнений второго порядка. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 12—16. Список лит.: 6 назв.
90435. Лунин В. Ю. О финитности пограничного слоя в решениях некоторых классов краевых задач, содержащих малый параметр. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 171—172.
90436. Любич Ю. И. Нильпотентность энгелевых коммутативных алгебр размерности $n \leq 4$ над R . — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 195—196.
90437. Малыхин В. И. Структура регулярных топологий на счетном множестве является дополнительной. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 173—174.
90438. Мельниченко Г. А. Структура процессов, абсолютно непрерывных относительно гауссовского. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 197—198. Список лит.: 5 назв.
90439. Михайлов Л. Г. Об одной формуле обращения. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 3—7. Рез. на тадж. яз.
90440. Мовсисян Ю. М. К теории универсальных алгебр. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 6 ©, с. 485—502. Список лит.: 19 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
90441. Мовсисян Ю. М. Решетка конгруэнций алгебр второй степени. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 11—16. Рез. на арм. яз.
90442. Нагнибеда Н. И., Олийных Н. П. Об эквивалентности дифференциальных операторов бесконечного порядка в аналитических пространствах. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 33—37.
90443. Нуримов Т. Некоторые двумерные интегральные неравенства. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 6—8.
90444. Оганесян С. М. О предельных функциях Т-средних ортогональных рядов. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 17—21. Рез. на арм. яз.
90445. Оруджаев Г. Д. Самосопряженные расширения дифференциальных выражений высокого порядка с неограниченными операторными коэффициентами. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 39—43. Рез. на азерб. яз.
90446. Панов А. А. Вычисление ε -энтропии пространства непрерывных функций с хаусдорфовой метрикой. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 39—50. Список лит.: 5 назв.
90447. Петросянц М. А. Гурий Иванович Марчук. [Математик]. К 50-летию со дня рождения. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 117—118 с портр.
90448. Печерский Д. В. Теорема о проекциях переставленных рядов с членами из L_p . — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 203—214. Список лит.: 9 назв.

90449. Попов В. Л. Классификация спиноров размерности четырнадцать. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 199—200. Список лит.: 8 назв.

90450. Рагимов М. Б., Ализаде М. И. Аналитические решения перепределенной системы дифференциальных уравнений в частных производных. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 60—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз.

90451. Райхштейн Б. З. К задаче классификации инвариантных подпространств линейного оператора. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 201—202.

90452. Ровба Е. А. О приближении рациональными функциями с фиксированным числом полюсов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 3—9.

90453. Рыбаков В. И. Некоторые свойства мер на нормированном пространстве, обладающем свойством NR. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 81—92. Список лит.: 14 назв.

90454. Савельев И. В. Циклические разветвленные накрытия и особенности комплексных гиперповерхностей. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 203—204.

90455. Самохин М. В. Некоторые свойства функций, являющихся стро-го крайними точками единичного шара алгебры H^∞ . — Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 6 ©, с. 503—513. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

90456. Сатаев Е. А. Инвариант монотонной эквивалентности, определяющей факторы от автоморфизмов, монотонно эквивалентных сдвигу Бернулли. — Изв. АН СССР. Серия мат., 1977, т. 41, № 1 ©, с. 158—181. Список лит.: 12 назв.

90457. Сафоев М. Д., Ширинбеков М. О сходимости ряда Ньютона трех комплексных переменных. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 8—12. Рез. на тадж. яз.

90458. Скрипник В. П. Асимптотическое поведение решений систем с преобразованным аргументом. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 205—206.

90459. Собех М. М. Об одной краевой задаче для дифференциальных уравнений с запаздывающим аргументом. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 33—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на азерб. яз.

90460. Спевиков В. Н., Кудрявцев А. Б. Абсолютная суммируемость ортогональных рядов методом Эйлера. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 5 назв.

90461. Срумова Ф. В. К вопросу о вычислении асимптотики энергии, излученной почти периодическим источником колебаний, при $t \rightarrow \infty$. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 7—9. Рез. на тадж. яз.

90462. Стеценко В. Я., Срождидинов Х. М., Есаян А. Р. Сравнение спектральных радиусов двух операторов. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

90463. Сухинин М. Ф. Об одном интегро-дифференциальном уравнении. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 175—176.

90464. Тагиев Ф. А., Попов А. С. Решение задачи Лаврентьева-Бицадзе с разрывом первого рода на линии в рождении методом конечных разностей. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 12—19. Рез. на азерб. яз.

90465. Талалаян Ф. А. О суммировании последовательностей в нормированных пространствах. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1976, 11, № 6 ©, с. 548—564. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

90466. Талипова Л. И. Об усреднении в системах интегро-дифференциальных уравнений, содержащих быстрые и медленные переменные. Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 35—40. Список лит.: 6 назв.

90467. Угланов А. В. О мерах и характеристических функционалах на бесконечномерных пространствах. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 207—208. Список лит.: 5 назв.

90468. Хачатрян М. А. О некоторых теоремах анализа в формальной системе Клини — Весли. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 109—116. Список лит.: 5 назв.

90469. Хелемский А. Я. О представлении гамильтонианами дифференцирований, действующих из алгебры локальных наблюдаемых спиновой системы. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 93—98.

90470. Холодовский В. Е. О полноте равномерного фактор-пространства. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 209—210.

90471. Чирский В. Г. Об арифметических свойствах значений эллиптических интегралов. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 211—212.

90472. Чумаков С. А., Фараг Шавки Хашем. Задачи Дирихле для гармонических функций дискретного комплексного аргумента. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 3—5.

90473. Шапиро Е. П. О свойствах системы узлов Чебышева, расширенной фиксированным узлом. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 177—178.

90474. Шарапов В. Г. О точных эндоморфизмах с квазинвариантной мерой. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 99—108. Список лит.: 8 назв.

90475. Юдов А. А. Подгруппы группы движений четырехмерного псевдоевклидова пространства нулевой сигнатуры. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 16—21.

90476. Ярослав Борисович Лопатинский. [Математик]. К 70-летию со дня рождения. — Успехи мат. наук, 1977, т. 32, вып. 1 ©, с. 213—216. Авт.: А. И. Вольперт, И. И. Данилюк, А. И. Марковский, И. В. Скрыпник. «Список печатных работ Я. Б. Лопатинского».

15.2.3 Механика

(См. также № 90389)

90477. Адхамов А. А., Асоев А., Салихов Т. Х. Уравнения гидродинамики многокомпонентной смеси с учетом пространственной неоднородности. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 17—22. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

90478. Бабешко В. А., Ворович И. И., Селезнев М. Г. Вибрация штампа на двуслойном основании. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 166—172.

90479. Байгерекоев А. Б., Колесниченко З. В. К теории неупругих деформаций. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 23—28.

90480. Баркин Ю. В., Демин В. Г. О периодических движениях твердого тела с закрепленной точкой в ньютоновском поле. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 182—185.

90481. Боган Ю. А., Немировский Ю. В. Плоская задача теории упругости для среды с двумя семействами равнонапряженной волокнистой арматуры. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 150—159.



90482. Братусь А. С. Асимптотические решения некоторых задач оптимального управления вероятностью. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 13—23. Список лит.: 9 назв.

90483. Буданов С. П., Орлов Б. И. Собственные колебания прямоуглольного параллелепипеда. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 160—165. Список лит.: 6 назв.

90484. Булах Б. М. К теории осесимметричного обтекания заостренного тела вращения сверхзвуковым потоком газа. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 186—188.

90485. Бурлака П. М. Безнутаационные движения в одном решении задачи о движении гиростата. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 179—181. Список лит.: 5 назв.

90486. Бутов В. Г., Васенин И. М., Шелуха А. И. Применение методов нелинейного программирования для решения вариационных задач газовой динамики. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 59—64. Список лит.: 8 назв.

90487. Григорьев О. Д. Об ограничении, накладываемом условием положительности рассеивания на краевые условия при плоской деформации жесткопластического тела. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 188—192. Список лит.: 9 назв.

90488. Гусейн-заде М. И. О плоской задаче теории упругости для полуполосы. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 121—133. Список лит.: 7 назв.

90489. Елизаров В. И., Сиразетдинов Т. К. Оптимальное управление потоком неньютоновской жидкости между вращающимися цилиндрами. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 113—123. Список лит.: 9 назв.

90490. Жук В. И. Некоторые асимптотические свойства макропараметров разреженного газа при расширении в вакуум. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 72—78. Список лит.: 8 назв.

90491. Ибраев Э. К решению задачи поступательного движения вязкой жидкости между эксцентричными цилиндрами. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 9 назв.

90492. Иванов В. А. Градиентный метод навигации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 83—89.

90493. Коляно Ю. М., Кондратьев Н. А. Динамические задачи обобщенной магнитоупругости для тел, подвергаемых тепловым ударам теплотокками. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 17—24.

90494. Михайлов Н. А., Рустамов Н. Ш. Движение двухфазной жидкости в плоской трубе со свободной поверхностью. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 29—33. Список лит.: 5 назв.

90495. Налетова В. А., Шапошникова Г. А. Взаимодействие разрывов в намагничивающихся идеально проводящих несжимаемых средах. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 53—58. Список лит.: 5 назв.

90496. Ни А. Л., Рыжов О. С. Предельные выражения для промежуточных скоростей звука в неравновесных течениях с произвольным числом химических реакций. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 102—112. Список лит.: 7 назв.

90497. О расчете времени смыкания узкого цилиндрического отверстия в жидкости. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 3—9. Авт.: Н. Н. Рыкалин, А. А. Углов, И. В. Зуев и др.

90498. Петров А. Г. Функция Лагранжа для вихревых течений и динамика деформированных капель. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 78—94. Список лит.: 16 назв.

90499. Погорелов В. И. Параметры, определяющие дальнобойность сверхзвуковой газовой струи. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 444—445. Список лит.: 9 назв.

90500. Прусов И. А., Василевич Ю. В. Об одном решении смешанной задачи термоупругости для анизотропной плоскости с эллиптическим отверстием. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 71—74.

90501. Рекша В. В. Применение теории графов в матричной форме метода перемещений. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 33—35. Список лит.: 5 назв.

90502. Руткевич И. М. Континуальные уравнения электродинамики проводящих суспензий, движущихся в магнитном поле. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 41—52. Список лит.: 13 назв.

90503. Савчук В. П. О развитии течения в диффузорах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 69—71.

90504. Саттаров М. А. Гидродинамический способ классификации жидкостей в пористых средах. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 14—18. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

90505. Сергеев М. А. О расчете параметров гировертикали. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 76—83. Список лит.: 5 назв.

90506. Сокольский А. Г. Об устойчивости автономной гамильтоновой системы с двумя степенями свободы при резонансе первого порядка. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 24—33. Список лит.: 17 назв.

90507. Сулим Г. Т., Грилицкий Д. В., Белокур И. П. Периодическая задача для составной плоскости с трещинами. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 82—86. Список лит.: 7 назв.

90508. Суслов А. И. О задаче Стефана, возникающей в теории горения пороха. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 95—101. Список лит.: 8 назв.

90509. Терентьев Е. Д. О гиперзвуковом осесимметричном течении с постоянным моментом количества движения. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 65—71. Список лит.: 15 назв.

90510. Турматов Т. Применение метода Теодорсена к решению некоторых плоских задач о струйном течении идеальной несжимаемой жидкости. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.

90511. Умаров А. И. Об одном случае движения жидкости в перфорированной трубе. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 57—59.

90512. Фокин А. Г. Эффективные модули упругости неоднородных сред в случае потенциальных и бивихревых тензорных полей. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 143—149. Список лит.: 7 назв.

90513. Хамидов А. А. Истечение сжимаемой жидкости из цилиндрического сосуда. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 6 назв.

90514. Чурилов В. А. О действии на упругое полупространство движущейся по его границе с постоянной скоростью нормальной нагрузки. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 134—142.

15.2.4 Физика

90515. Абраимов В. В., Солдатов В. П. Температурная и концентрационная зависимости эффекта разупрочнения свинца с парамагнитной примесью никеля при сверхпроводящем переходе. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 80—87. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

90516. Айвазов М. И., Резчикова Т. В. Характер образования фаз в системах М — Sc — N, М — Мп — N. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 458—463. Список лит.: 14 назв.

90517. Акимов Ю. К. Использование полупроводниковых детекторов в физике высоких энергий. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 193—219. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

90518. Аксенов Е. Т., Есепкина Н. А., Щербаков А. С. Высокочастотные акустооптические дефлекторы на кристаллах. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 20 ©, с. 362—364. Список лит.: 7 назв.

90519. Аланакян Ю. Р. О низкочастотных колебаниях плотности плазмы в положительном столбе газового разряда. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 428—429. Список лит.: 5 назв.

90520. Ануфриев Г. С. К вопросу о регистрации масс-спектра магнитного резонансного масс-спектрометра (МРМС). — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 452—453. Список лит.: 6 назв.

90521. Аранович Г. Л., Вишняков Б. А. Формирование тонких пленок под воздействием электронной бсмбардировки. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 72—74. Список лит.: 8 назв.

90522. Артемьев Е. Ф., Мурзин А. Г., Фромзель В. А. Генерация на длине волны 0.92 мкм в неодимовых стеклах при комнатной температуре. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 456—457. Список лит.: 7 назв.

90523. Арутюнян Р. М., Арутюнян Г. М. Расчет потерь в жестких сверхпроводниках в режиме низкочастотного переменного тока. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 376—382. Список лит.: 15 назв.

90524. Архаров В. И., Игнатенко П. И. Исследование продуктов реакции при насыщении монокристалла меди парами цинка над цинком. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 65—68.

90525. Аскеров Ш. Г. К омичности контакта металл — полупроводник. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 55—59. Список лит.: 13 назв. Рез. на азерб. яз. В огл. авт.: Аскеров Ш. У. [1]

90526. Ахизер И. Т. К теории магнитной электронной жидкости во внешнем поле. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 66—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

90527. Бабаев А. С., Богданов А. И. Электропроводность тонких пленок растворов холестерилкаприлата. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 23—25. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

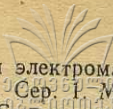
90528. Бабушкин А. В., Бондарев Б. И., Кабанов В. С. К выбору системы группирования частиц на входе линейного ускорителя. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 365—369.

90529. Багдасаров Х. С., Брагинский В. Б., Зубиетов П. И. Верхняя граница высокочастотных диэлектрических потерь в сапфире. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 5 назв.

90530. Бажанов В. В., Пронько Г. П., Соловьев Л. Д. Электромагнитные эффекты в резонансных процессах на встречных пучках. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 5—27. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

90531. Баканов С. П. Расчет теплового скольжения при произвольной аккомодации газа на границе раздела фаз. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 421—427. Список лит.: 21 назв.

90532. Баринов С. М., Красулин Ю. Л., Карабутов В. Г. О хрупкопластическом переходе в ковалентных кристаллах. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 11 назв.



90533. Барковский Л. М., Ляхович В. С. О суперпозиции электромагнитных волн в анизотропной среде. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 49—54. Список лит.: 12 назв.
90534. Барышевский В. Г., Кутень С. А., Шуклин В. К. Релаксация поляризации μ^+ -мезонов в металлах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 8 назв.
90535. Башкиров А. Г., Фаустов В. И. Расчет коэффициента трения броуновской частицы в газе по формуле Кирквуда — Кубо. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 388—391. Список лит.: 7 назв.
90536. Белоненко Н. В., Белоненко В. Н. Комплексная установка для исследования вязких и упругих свойств жидкостей при высоких давлениях. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 48—50. Список лит.: 9 назв.
90537. Беляев Б. В., Ромбах В. П. Электрические и оптические свойства Tl_3VS_4 . — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 40—43. Список лит.: 18 назв.
90538. Биленький С. М. Глубоконеупругие нейтринные процессы. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 73—109. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.
90539. Богданкевич Л. С., Рухадзе А. А. К теории релятивистского плазменного излучателя. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 249—254.
90540. Боголюбский И. Л., Маханьков В. Г. Динамика сферически-симметричных пульсонов большой амплитуды. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 120—123. Список лит.: 9 назв.
90541. Болоздыня А. И., Мирошниченко В. П., Родионов Б. У. Электростатическая эмиссия свободных электронов из жидкого и твердого аргона. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 64—67.
90542. Бондалетов В. Н., Иванов Е. Н. Сверхвысокоскоростное аксиальное ускорение кольцевых проводников. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 392—395. Список лит.: 7 назв.
90543. Браташевский Ю. А., Прозоровский В. Д., Харионовский Ю. С. Спектр ЭПР на вакансиях теллура в твердых растворах $Pb_{1-x}Sn_xTe$. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 120—122. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
90544. Брон Р. Я., Докзшенко В. П., Матюшкин Э. В. Двухфотонное поглощение света в АФМ кристаллах со спин-запрещенными переходами. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 62—65. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
90545. Бронников Н. Л., Калинин В. И., Федосенко П. Б. Применение перфокарт при проведении лабораторных работ по молекулярной физике. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 96—99.
90546. Буйнов Н. С., Нагибаров В. Р., Соловаров Н. К. Сверхизлучательный фазовый переход в спин-фононной системе. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 13—16.
90547. Бурашников А. В. О некоторых особенностях курса методики преподавания физики в университетах. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 78—82.
90548. Варданян Г. А. Обмен местами атомов в квантовом кристалле. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 33—35. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз. В огл. 1-й авт.: Г. А. Варданян [!]

90549. Васильев Г. К., Макаров Е. Ф., Папин В. Г. Колебательная релаксация CO_2 в ударной волне в смесях с F_2 . — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 344—345. Список лит.: 11 назв.

90550. Вахобов А. В., Джураев Т. Д., Ганиев И. Н. Построение диаграмм состояния $\text{Sr} - \text{Al} - \text{Si}$ и $\text{Ba} - \text{Al} - \text{Si}$ методом симплексного планирования. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 13 назв.

90551. Вашковский А. В., Зубков В. И., Кильдишев В. Н. Поперечный гальваномагнитный эффект в структуре феррит-полупроводник. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

90552. Взаимодействие газов с металлом в условиях ультрафиолетового облучения. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Калмыков, В. А. Джамгаров, В. Ф. Трофимов, Т. И. Худякова

90553. Виталий Лазаревич Гинзбург. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 131—132 с портр. Подпись: Редколлегия журн. «Физика низких температур».

90554. Власов В. В., Беляев П. С., Мищенко С. В. Метод комплексного определения потенциалозависимых характеристик теплового переноса. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 97—101. Список лит.: 9 назв.

90555. Влияние дефектов структуры на диэлектрические параметры сегнетокерамики. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 26—28. Авт.: А. Г. Петренко, Э. Т. Шипатов, Л. А. Ивенко и др.

90556. Влияние мощной УФ подсветки на кинетику спектральной характеристики фотопроводимости $\text{ZnS}:\text{Cl}$. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 3—7. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Георгобиани, Р. Г. Маев, Ю. В. Озеров и др.

90557. Влияние переходных элементов на структуру и некоторые сверхпроводящие свойства сплавов ванадия — ниобий. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Н. Сирота, Э. А. Смольянинова, Е. К. Стрибук и др.

90558. Влияние электронного облучения на радикало-рекомбинационную люминесценцию кристаллофосфора $\text{ZnSCdS} - \text{Cu}$. — Физика твердого тела, (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 43—46. Авт.: А. И. Бажин, Т. Д. Белая, О. Г. Брик, А. Н. Свирская.

90559. Воробьев А. А. Механическое и термическое возбуждение твердых диэлектриков, электрическая и электромагнитная релаксация и их практическое применение. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 30—35. Список лит.: 10 назв.

90560. XVIII Международная конференция по физике высоких энергий. [Тбилиси. Июль 1976 г.] — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 220—221.

90561. Вятский А. Я., Корнюшкин Ю. Д. Об отражении ионов инертных газов от тонких пленок твердого тела. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 383—387. Список лит.: 7 назв.

90562. Галанов Е. К., Потихонов Г. Н. Магнитооптические свойства ИК-стекла. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 32—34. Список лит.: 12 назв.

90563. Гапонов В. А., Нехаев В. Е., Теряев В. Е. Исследование электрической прочности большого вакуумного промежутка с анодной сеткой. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 410—415. Список лит.: 18 назв.



90564. Гахраманов Н. Ф., Исмаилов И. М., Кочарли К. Ш. Исследование некоторых диэлектрических параметров InS. — Учен. зап. Казан. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 44—46. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.
90565. Гашение низковольтной дуги при малом давлении цезия. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 263—273. Список лит.: 35 назв. Авт.: Ф. Г. Бакшт, Г. А. Дюжев, В. Б. Каплан и др.
90566. Гельмонт Б. Л., Эфрос А. Л. Кулоновская щель в неупорядоченных системах. Численный эксперимент в одномерной модели. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 77—80.
90567. Геминев В. Н. VIII Всесоюзная конференция по физике прочности и пластичности металлов и сплавов. [Куйбышев. Июнь — июль 1976 г.] — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 148—151.
90568. Генерация лазерной искры у поверхности твердых тел. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 72—73. Авт.: М. Р. Бедилев, Т. Г. Цой, Д. Кураматов, Т. Сатыболдиев.
90569. Герасимова И. А., Кваченок Н. Н., Нестеренко Т. М. Генерация в средах с квадратичной неоднородностью. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 30—34.
90570. Гетманов Б. С. Новая лоренц-инвариантная система с точными многосолитонными решениями. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 132—136. Список лит.: 8 назв.
90571. Голдовский В. Л., Вукстич В. С. Энергетическая калибровка спектрометрической установки в области длин волн 110—280 нм. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 50—51. Список лит.: 10 назв.
90572. Гриценко А. П., Молчанов В. Н. О росте монокристаллов окиси цинка. — Физика твердого тела, (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 57—60.
90573. Действие лазерного излучения на нитриды переходных металлов IV—V групп. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 100—106. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. В. Самсонов, А. Д. Верхогуров, А. И. Рощина, Л. К. Шведова.
90574. Дзялошинский И. Е. Домены и дислокации в антиферромагнетиках. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 110—112. Список лит.: 5 назв.
90575. Довженко В. А., Мельниченко П. П., Солнцев Г. С. Исследование некоторых свойств длинного СВЧ разряда в ксеноне. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 326—330. Список лит.: 8 назв.
90576. Догадов В. В., Смирнов В. Н. Исследование плазмы оптического пробоя и ее воздействия на поверхность кристаллов NaCl и KCl. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 448—450.
90577. Достапко А. П. Особенности получения пленок с использованием высокоэнергетических потоков частиц. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.
90578. ДСЦР и доплерон-фононный резонанс в молибдене. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 98—102. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Галкин, Л. Т. Цымбал, А. М. Гриншин, Т. Ф. Бугенко.
90579. Дубовская И. Я. Когерентное тормозное рентгеновское излучение электронов в тонких монокристаллах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. I. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв.



90580. Дьячков Б. А., Зиненко В. И., Казанцев Г. В. Измерение угла рассеяния нейтралов, образующихся при обдирке отрицательных ионов водорода. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 416—420. Список лит.: 9 назв.

90581. Жагло В. П., Петренко А. Г., Иевенко Л. А. Расчет электрических параметров диэлектриков с большими Σ . — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 15—17.

90582. Жилинский А. П., Ливенцева И. Ф., Цендин Л. Д. Баланс энергии электронного газа в низкотемпературной слабоионизированной плазме. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 304—312. Список лит.: 13 назв.

90583. Завадский Э. А., Синельников Б. Я. Свойства монокристаллов системы хром — теллур. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 35—39. Список лит.: 13 назв.

90584. Зельдович Б. Я., Саакян Д. Б., Собельман И. И. О разности энергий правых и левых молекул, обусловленной несохранением четности в слабом взаимодействии электронов с ядром. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 106—109. Список лит.: 6 назв.

90585. Земцова Э. Г., Ляховская Л. В. Исследование метода копирования трехмерных голограмм. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 51—54. Список лит.: 7 назв.

90586. Иванов Л. И., Мезох З. И., Янушкевич В. А. Возврат электропроводности никеля после воздействия мощного лазерного излучения. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 10 назв.

90587. Игнатенко П. И. Исследование продуктов реакции на поверхности монокристалла меди при диффузии цинка из β -латуни. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 72—75.

90588. Излучение и равновесный состав плазмы импульсного диафрагменного разряда в электролитах. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 255—262. Список лит.: 16 назв. Авт.: Э. М. Дробышевский, Б. Г. Жуков, Б. И. Резников, С. И. Розов.

90589. Изучение корреляционных явлений в неупругих соударениях дейтронов и α -частиц с ядрами при импульсе $\approx 4,5$ Гэв/нуклон. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 25—27. Авт.: Е. С. Басова, К. Г. Гуламов, У. Г. Гулямов, Г. М. Чернов.

90590. Илья Михайлович Лифшиц. [Физик. К 60-летию со дня рождения]. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 133—134 с портр. Подпись: Редколлегия журн. «Физика низких температур».

90591. Исследование инжекции электронного пучка в бетатрон. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 370—372. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. И. Павловский, Г. Д. Кулешов, А. И. Герасимов и др.

90592. Исследование модели стационарного электроплазменного ускорителя средней мощности. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 462—466. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. Д. Гришин, А. К. Литвак, С. Н. Огородников, В. Н. Степанов.

90593. Исследование сечения процесса (π^- , p) в зависимости от атомного номера ядра при энергии ~ 1 Гэв. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 123—127. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. М. Абрамов, И. А. Духовской, В. В. Кишкурно и др.

90594. Коваленко Л. А., Толпыго К. Б. К вопросу о неопределенности энергии электронов (дырок) в высокорасположенных зонах. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 3—10. Список лит.: 10 назв.



90595. Колесниченко Ю. А. Об осцилляциях Шубникова — де Гааза в сильных электрических полях. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 57—61. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
90596. Колобанов Е. И., Тимошин И. Я. Группировка ионного пучка пилообразным напряжением. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 445—448. Список лит.: 7 назв.
90597. Колодий Б. И., Кондрат В. Ф. Температурное поле полубесконечного тела при магнитозвуковом нагреве, вызванном периодическим силовым нагружением. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 119—121. Список лит.: 5 назв.
90598. Колядин А. И., Малыгина А. А. О правильном учете потерь, обусловленных отражением, при определении показателя поглощения оптического стекла. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 8—9.
90599. Комаров Л. И., Романова Т. С. О вариационном принципе в теории магнитного заряда. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв.
90600. Конопельченко Б. Г. Группы симметрии в квантовой теории поля. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 135—174. Список лит.: 74 назв. Рез. на англ. яз.
90601. Косачевская Е. А. Отражение упругих волн от границы раздела пьезокристалл-изотропная среда. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 17—21. Список лит.: 6 назв.
90602. Кочаков В. Д., Чучкалов И. А. Простая лекционная демонстрация броуновского движения. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 82—84.
90603. Кривицкий Е. В., Петриченко В. Н., Бондарец Л. М. Исследование энергетических характеристик предпробойной стадии подводного искрового разряда. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 319—325. Список лит.: 15 назв.
90604. Кристаллическая структура и магнитные свойства пленок соединений Sm, Gd и Tb с 3d-металлами типа фаз Лавеса. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 137—141. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Домышев, В. А. Егоров, Н. И. Лузгин, Л. М. Сидоренко.
90605. Крупеникова И. Н., Райхшгат М. М., Грибов Л. А. Расчет электронных спектров полиаценов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 196—204. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
90606. Лабунов В. А., Колосницын Б. С., Бондаренко В. П. Устройство для измерения электрофизических свойств тонких пленок. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 46—48.
90607. Ланда П. С., Таранкова Н. Д. Естественные флуктуации туннельного тока в контактах Джозефсона. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 32—43. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
90608. Левченко И. С. Свойства сверхпроводящих пленок Nb_3Si , полученных с помощью испарения в вакууме. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 8—11. Список лит.: 16 назв.
90609. Ледовской В. П. Об относительной роли ионной и магнитной самофокусировки мощных электронных пучков. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 460—461. Список лит.: 5 назв.
90610. Липатов Л. Н. Расходимость ряда теории возмущений и псевдочастицы. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики» 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 116—119. Список лит.: 6 назв.
90611. Лисянский А. А. Неупругое туннелирование с парамагнитными примесями в барьере выше температуры Кондо в магнитном поле. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 10—15. Список лит.: 7 назв.

90612. Лось В. Ф. Эффект Мессбауэра на примесных атомах в ферромагнетике. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 107—119. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90613. Лохов Ю. Н., Углов А. А., Швыркова И. И. К оценке зоны пластической деформации при воздействии излучения на кристаллы со структурой алмаза. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 137—139. Список лит.: 9 назв.

90614. Лундин А. Г., Фалалеев О. В., Сергеев Н. А. О возможности определения мест локализации μ -мезонов в кристаллах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 103—106. Список лит.: 8 назв.

90615. Любимов Г. А. О динамике катодных струй пара. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 297—303. Список лит.: 18 назв.

90616. Макаров В. И. О проявлении фазовых переходов $2\frac{1}{2}$ рода и коновских особенностей в зависимости температуры сверхпроводящего перехода от давления. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 20—31. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

90617. Мэлютенко В. К., Болгов С. С., Иппа В. И. Фотолюминесценция InSb в скрещенных полях. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 51—54.

90618. Махмудов А. Ш. Полуэмпирическое приближение модели Слейтера — Джонсона. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 22—24. Список лит.: 7 назв.

90619. Механизм усиления люминесценции антиферромагнетиков в магнитном поле. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 127—130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Еременко, Э. В. Матюшкин, В. В. Шапиро, Р. Я. Брон.

90620. Милер М. Линейное приближение стробоскопического метода анализа вибраций. [Статья из Чехословакии]. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 396—404. Список лит.: 17 назв.

90621. Мурадян Р. М. Физические и астрофизические константы и их размерные и безразмерные комбинации. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 175—192. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

90622. Нагаев Э. Л. Ферромагнитные полупроводники с гигантским сдвигом края поглощения. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 87—90. Список лит.: 5 назв.

90623. Насонов Н. Н., Шендерович А. М. К вопросу о нестационарном режиме электронной эмиссии с поверхности сильного катода. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 458—459. Список лит.: 11 назв.

90624. Нелинейные свойства пленок алюминия с парамагнитными примесями. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 86—88. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Свистунов, В. Ю. Таренков, В. В. Ступаков Э. Д. Немченко.

90625. Низовцев А. М. Об удельных физических величинах. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 29—30.

90626. Никольский С. И. Особенности взаимодействий нуклонов сверхвысокой энергии. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 44—53.

90627. О возможности использования плазмы металлов в процессе осаждения тонких пленок. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 313—318. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. И. Пикуль, А. П. Достанко, А. М. Рожков и др.

90628. Об одном способе решения кинетического уравнения Власова. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 28—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Пустовалов, А. Б. Романов, М. А. Савченко и др.

90629. Орлов Ю. Н., Немченко В. П., Попель С. И. Перемещение жидкости всплывающими пузырьками. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 13—15.

90630. Особенности взаимодействий релятивистских ядер групп железа космических лучей с ядрами Ag, Вг с максимальным числом взаимодействующих нуклонов. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 127—131. Список лит.: 9 назв. Авт.: Д. Г. Баранов, В. Г. Бобков, В. В. Варюхин и др.

90631. Павлов В. Г., Рабинович А. А., Шредник В. Н. Температурная зависимость минимальной напряженности электрического поля, необходимой для образования термополевых микровыступов. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 405—409. Список лит.: 12 назв.

90632. Павлова В. Т. Сенсибилизированная диацетилом аннигиляционная замедленная флуоресценция паров антрацена. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 6 назв.

90633. Пархоменко Т. А. Влияние примеси и степени предварительной деформации монокристаллов серебра на характер зависимости предела текучести от температуры. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90634. Пересецкий А. А. Сингулярность однородных метрих Эйнштейна. — Мат. заметки, 1977, т. 21, вып. 1 ©, с. 71—80. Список лит.: 5 назв.

90635. Петренко А. Г., Иевенко Л. А., Жагло В. П. Измерение диэлектрической проницаемости и тангенса угла потерь сегнетокерамики в СВЧ-диапазоне. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 28—29.

90636. Петренко В. И., Пищега В. Г., Мохосоев М. В. Выращивание монокристаллов методом Чохральского с выпуклой формой фронта кристаллизации, расположенного под поверхностью расплава. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 53—57. Список лит.: 10 назв.

90637. Петруничев В. А., Титков В. В. К механизму плазменного распыления проволоки. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 14—16 с табл. Список лит.: 5 назв.

90638. Петухов В. П. Определение фазового состояния конденсата в автоматических гигрометрах «точки росы». — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 72—74. Список лит.: 9 назв.

90639. Пивовар В. А., Леонов С. Н. Константы скорости ступенчатого возбуждения колебательных уровней окиси углерода электронным ударом. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 350—353. Список лит.: 9 назв.

90640. Пиннинг в монокристаллах ниобия и ванадия, содержащих водород. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 11—19. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Винников, О. В. Жариков, Ч. В. Копецкий, В. М. Половов.

90641. Писаренко В. Ф., Попов В. В. Об управлении дихроизмом кристаллов электрическим полем. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 71—73. Список лит.: 5 назв.

90642. Поглощение α -кислорода при 1,3°K. 3. Переход $^1\Sigma_{1g}^- \rightarrow ^3\Sigma_{1g}^-$. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 88—94. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Прихотько, Л. П. Глушков, В. А. Павлюшок, Л. И. Шанский.

90643. Подстригач Я. С., Павлина В. С. Диффузионные процессы в упруго-вязком деформируемом слое. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 76—81.

90644. Поливанов Ю. Н., Саяхов Р. Ш., Суходольский А. Т. О возможности разделения прямых и каскадных процессов при активной спектроскопии комбинационного рассеяния света на поляритонах. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 16—22. Список лит.: 10 назв.

90645. Получение газа ультрахолодных нейтронов на импульсном реакторе типа ИИН. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12 ©, с. 38—44. Авт.: А. В. Антонов, О. Ф. Галкин, А. Е. Гурей и др.

90646. Попонин В. П., Шолохов Ю. И. Влияние состава лазерных смесей $\text{CO}_2\text{—N}_2\text{—He(N}_2\text{)}$ на эффективность их возбуждения в несамостоятельном электрическом разряде. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 358—361. Список лит.: 6 назв.

90647. Похил В. М. К теории рассеяния ионов поверхностью кристалла. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 21—26. Список лит.: 10 назв.

90648. Пресняков Ю. П., Пупченко Н. Н. Интерференционные измерения в белом свете. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 61—63 с табл.

90649. Пригодин В. Н., Фирсов Ю. А. Фазовые переходы в квазиодномерной системе слабо связанных одномерных металлических нитей. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 90—95. Список лит.: 8 назв.

90650. Проценко С. П., Скрипов В. П. Термодинамические свойства и структура зародышей жидкого аргона. Молекулярно-динамический расчет. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 5—10. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

90651. Радиационное рассеяние нейтрино (антинейтрино) на электроне с образованием мюонов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 47—51. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. К. Абдуллаев, А. И. Мухтаров, Ф. С. Садыхов, П. Раджабов.

90652. Ревзин И. С. О влиянии переменного электростатического поля на поверхностное натяжение жидкостей. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 55—58. Список лит.: 7 назв.

90653. Рыбальченко В. Г., Деметьев В. А. Программа для расчета изменения интенсивностей в инфракрасных спектрах многоатомных молекул при варьировании поля электрооптических параметров. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 209—212. Рез. на англ. яз.

90654. Савенко В. И., Кочанова Л. А., Щукин Е. Д. Влияние адсорбции октадецил — амина на движение дислокаций в кристаллах хлористого натрия. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 17 назв.

90655. Савин И. А. Трансмиссионная регенерация $\text{K}_L^0\text{—K}_S^0$ на водород. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 28—72. Список лит.: 81 назв. Рез. на англ. яз.

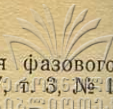
90656. Савинич В. С. Влияние формы теплового импульса на испарение пластины. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 33—37.

90657. Салахутдинов М. И. Соотношения между критическими индексами в бинарных жидких смесях. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 1 ©, с. 26—29. Рез. на тадж. яз.

90658. Самохин А. А. О поведении температуры поверхности и коэффициента отражения металла при действии интенсивного оптического излучения. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 12—15. Список лит.: 6 назв.

90659. Сегнетоэлектрические свойства смектического жидкого кристалла. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 80—83. Авт.: Б. И. Островский, А. З. Рабинович, А. С. Соинин и др.

90660. Семененко А. И. Обнаружение слабой анизотропии методом эллипсометрии. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 83—85.



90661. Смирнов А. П. Флуктуационный характер развития фазового перехода в жидком гелии. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 123—126. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
90662. Соломеина Т. С. Методика изложения темы «Дисперсия света» в курсе общей физики. — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 116—122.
90663. Соломеина Т. С., Железнов В. П., Соломени И. А. Методика проведения упражнений по теме «Электронная теория дисперсии света». — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 122—127.
90664. Сомов А. И., Утва О. М., Рудычева Т. Ю. Направленная кристаллизация и микроструктура эвтектики Bi—MnBi. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 139—141.
90665. Сонин Э. Б. О сверхтекучести бозе-конденсата электрон-дырочных пар. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 95—98. Список лит.: 8 назв.
90666. Состав и тип проводимости эпитаксиальных слоев $Pb_{1-x}Sn_xTe$ ($0 \leq x \leq 1$). — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 77—80. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. Г. Гирич, Д. М. Гуреев, И. И. Засавицкий и др.
90667. Спектры вакуумной ультрафиолетовой люминесценции корунда и шпинели. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 60—64. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Кузнецов, И. Л. Куусманн, М. И. Мусатов и др.
90668. Спектры ВКР в стекловолокнах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Григорьянц, Б. Л. Давыдов, М. Е. Жаботинский и др.
90669. Стационарная ленгмюровская турбулентность плазмы. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12 ©, с. 34—37. Авт.: В. Ю. Быченков, В. В. Пустовалов, В. П. Силин, В. Т. Тихончук.
90670. Степанов С. И., Камшилин А. А., Петров М. П. Электрически управляемая дифракция света на объемных голограммах в электрооптических кристаллах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 89—93.
90671. Тарасов Ю. В., Усатенко О. В., Ямпольский В. А. О поглощении звука в металлах с несколькими группами носителей. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 95—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
90672. Тодоровский А. Т., Дементьев В. А., Зубкова О. Б. Моделирование силового поля молекул при фрагментарном расчете их колебательных спектров. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 190—195.
90673. Троицкий М. А., Колдаев М. В., Чекунаев Н. И. Влияние л-конденсата на однонуклонное поглощение медленных пионов атомными ядрами. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 136—139. Список лит.: 8 назв.
90674. Установка для изучения образования центров окраски в щелочно-галогенидных кристаллах при облучении их ионами с энергией 1—30 кэВ. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 32—35. Авт.: В. И. Алексеев, А. И. Бажин, В. А. Ступак, В. А. Турп.
90675. Установка для изучения физики атомных столкновений с твердым телом. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5, ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Василько, А. Н. Гришин, В. Г. Лабзин и др.

90676. Устинов Н. Г. Влияние хаотического потенциала ионизованных примесей на свойства контакта металл-полупроводник. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 73—76.

90677. Физика и химия μ -мезона и мюония. — Физика элементарных частиц и атомного ядра, 1977, т. 8, вып. 1 ©, с. 110—134. Рез. на англ. яз. Список лит.: 80 назв. Авт.: И. И. Гуревич, И. Г. Ивантер, Г. Г. Мясничева и др.

90678. Физика — формированию мировоззрения инженера. [Из опыта работы кафедры физики Моск. энерг. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 50—54. Авт.: В. А. Фабрикант, С. Г. Юров, Н. В. Лазовская и др.

90679. Финкельштейн А. М. Корреляционные функции в одномерной модели Хаббарда. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 83—86. Список лит.: 9 назв.

90680. Фурман Ш. А., Левина М. Д. Изменение топографии оптических характеристик интерференционного покрытия. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 35—37.

90681. Цатурян А. И., Горуян А. А., Акопян Э. А. О начальном напряжении коронного разряда при сверхвысоких концентрациях дисперсной фазы. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 58—61.

90682. Цыпкин А. Г. Об одной модели сплошной среды с учетом электромагнитных эффектов. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 34—40. Список лит.: 6 назв.

90683. Черемской П. Г. Монохроматизация первичного пучка по Борману в малоугловой рентгеновской камере КРМ-1. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 44—46. Список лит.: 5 назв.

90684. Черных В. Т., Зелинский И. Н. Метод голографической интерферометрии пространственных фазовых объектов с использованием трехмерных регистрирующих сред. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 43—46. Список лит.: 10 назв.

90685. Чечин Л. М., Чечин М. Н. К диалектико-логическому анализу некоторых понятий релятивистской теории тяготения. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 36—40.

90686. Чуенков В. А. Кинетическая теория ударной ионизации в анизотропных многодолинных полупроводниках. — Краткие сообщ. по физике, 1976, № 12, с. 23—27.

90687. Шавандрин А. М., Рассказова Т. Ю., Чашкин Ю. Р. Исследование параметров температура — плотность пограничной кривой фреона Ф-23 методом квазистатистических термограмм. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 100—104. Список лит.: 16 назв.

90688. Шалов Ю. Н., Янсон И. К. Спектры электрон-фононного взаимодействия в серебре и золоте. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 99—102. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

90689. Шарифов К. Н. Энергетический баланс для спонтанного деления ядер легче урана. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 30—33. Рез. на тадж. яз.

90690. Шемагин И. А., Лапшин Р. М. Определение границы устойчивости ламинарного течения пара при пленочном кипении. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 92—96.

90691. Шеретов Э. П., Терентьев В. И., Зенкин В. А. О влиянии нелинейных искажений питающего датчик высокочастотного напряжения на условия анализа в квадрупольных масс-спектрометрах. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 434—437. Список лит.: 9 назв.

90692. Штепа Н. И. Влияние формы частиц на их движение в электростатических полях в вакууме. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 432—434. Список лит.: 8 назв.



90693. Эволюция микронеоднородностей диэлектрических пленок при действии лазерного излучения. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 440—443. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. В. Артемьев, И. Е. Моричев, Н. Л. Иванова, А. Г. Виноградский.

90694. Электронная структура галлия под давлением. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 103—106. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Галкин, А. И. Попович, Е. П. Детярь и др.

90695. Эффект увлечения электронов светом в полуметаллах. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 25, вып. 2 ©, с. 113—116. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. В. Берегулин, П. М. Балов, С. М. Рывкин и др.

90696. Яламов Ю. И., Гайдуков М. Н. Об изотермическом тепловом потоке. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 450—452. Список лит.: 5 назв.

90697. Яламов Ю. И., Щукин Е. Р., Дерягин Б. В. О захвате аэрозольных нелетучих частиц постоянного радиуса крупными и умеренно крупными испаряющимися (конденсирующимися каплями). — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 466—468. Список лит.: 6 назв.

90698. ЯМР в карбогидридах титана и циркония. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 29—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Ф. Ходосов, А. К. Прокопенко, Т. А. Буравцова, В. П. Калинин.

90699. Янсон И. К., Рыбальченко Л. Ф. Эффект Джозефсона в туннельных контактах на основе ванадия и его окисла. — Физика низких температур, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 44—56. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

90700. Яцык С. И., Красавин В. В. Экспресс-метод определения кристаллографической ориентации в монокристаллах кубической симметрии с помощью ультразвука. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 33—37.

15.2.5 Астрономия

(См. также № 90621)

90701. Аниконов А. С. Интерпретация слабых линий поглощения в спектре Венеры. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 169—177. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

90702. Антипова Л. И. Анализ физических условий в оболочке Новой Дельфина 1967 г. (HR Del.). — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 68—84. Список лит.: 49 назв. Рез. на англ. яз.

90703. Артемьев А. В. Лучше готовить учителей астрономии. [Задачи курса астрономии в пед. вузах]. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 83—84.

90704. Бабаев А. Г., Гусейнов Р. Э., Рустамов А. А. Об определении некоторых параметров и тонкой структуры хромосферных вспышек. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 123—129. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

90705. Брук Ю. М., Кугель К. И. Низкотемпературные особенности на кривых плавления фермиевских кристаллов и их следствия для нейтронных звезд. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 101—106. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

90706. Бужинский И. М., Кириллова И. И., Синяков В. Ф. Отжиг заготовки стекла для главного зеркала БТА. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 26—29.

90707. Бурдюжа В. В., Жилинский Б. И., Рейтблат А. А. О структуре вращательных уровней и о механизмах возбуждения межзвездной молекулы CN. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 33—47. Список лит.: 52 назв. Рез. на англ. яз.

90708. Бычков К. В. Генерация релятивистских электронов при вспышках сверхновых. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 85—95. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

90709. Гаврилов Н. И. Об одной проблеме Пуанкаре из небесной механики. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 206—223. Рез. на англ. яз.

90710. Гусак А. И. Статистическая обработка записей, полученных на гравитационном детекторе. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 18—23. Рез. на англ. яз.

90711. Гусев О. Н., Зандин Н. Г., Лобачев М. В. Планетный спектрограф. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 63—64.

90712. Египбеков П. Е. Дезинтеграция продуктов распада кометы Икейя-Секи 1965f в солнечной короне. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 19—22. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

90713. Закайдаков В. В., Сынах В. С. Распространение магнитогидродинамической ударной волны в атмосфере Солнца. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 158—161. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

90714. Зверев В. А., Кирилловский В. К., Сокольский М. Н. Применение метода изофотометрической регистрации при исследованиях и аттестации главного зеркала БТА. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 6—8.

90715. Казимирчак-Полонская Е. И. Исследование движения кометы Вольфа (1884 III) на интервале 1925—1967 гг. и предвычисление ее появления в 1975—1976 гг. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 190—200. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

90716. Кессельман В. С. О разрушении частиц межзвездной пыли космическими лучами. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

90717. Коенов Д. З. Вековые эффекты в поступательно-вращательном движении спутника. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 13—16. Рез. на тадж. яз.

90718. Козлов И. С. Новые интерпретации и приложения задачи четырех неподвижных центров. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 224—227. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90719. Коломийцова Т. С., Константиновская Н. В., Гойко Н. А. Интерференционный метод контроля качества главного зеркала БТА. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 3—6.

90720. Комаров Н. С., Глушнина Н. А., Мишенина Т. В. Физические условия в атмосферах М-гигантов. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 48—54. Список лит.: 14 назв.

90721. Кочиев А. А. Решение задачи о движении точки в одном силовом поле консервативных сил и ее приложения в небесной механике. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 228—232. Рез. на англ. яз.

90722. Крайчева З. Т., Тутуков А. В., Юнгельсон Л. Р. Последовательности термически равновесных моделей звезд с уменьшающейся массой. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 107—114. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

90723. Лубышев Б. И. Спектральное исследование направленности излучения локальных источников S-компоненты радиоизлучения Солнца по наблюдениям на БПР. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 130—136. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.



90724. Ляхов Е. И. Аналитический метод определения возмущений в орбитальном движении. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 201—205. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
90725. Макарова Е. А., Харитонов А. В. Потемнение диска спокойного Солнца к краю (усредненные данные). Интегральный спектр. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 115—122. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
90726. Малов И. Ф., Малофеев В. М. О некоторых следствиях из модели Смита. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 96—100. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
90727. Нагирнер Д. И., Шнейвайс А. Б. Перенос излучения в линиях резонансного мультиплета. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 162—168. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
90728. Некоторые результаты наблюдений солнечных радиовсплесков типа «дрейфующие пары» вблизи частот 25 и 12,5 МГц. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 146—157. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. П. Абрагин, Л. Л. Базелян, Н. Ю. Гончаров и др.
90729. Николаев П. В., Сабинин Ю. А., Тюкин В. Н. Метод измерения скорости перемещения источника света. [Автоматизация опт. телескопа]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 101—105. Список лит.: 6 назв.
90730. Поиск моноимпульсных сигналов от астрономических объектов. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 3—17. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. С. Кардашев, В. А. Соголаснов, Н. А. Савельева и др.
90731. Райкова Д. В. Анализ условий в оболочке Новой Дельфина 1967 в предмаксимальной стадии. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 55—67. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
90732. Ресовский В. А. Выбор критерия оптимальности для систем управления составным зеркалом. [Телескопы]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 92—96.
90733. Солдагенов А., Сытинский И. Органические соединения во Вселенной. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 68—71.
90734. Сурдин В. Г., Чариков А. В. Влияние динамического трения на движение шаровых скоплений в Галактике. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 24—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
90735. Сухорукова Анна. Большой альтазимутальный [телескоп. К истории создания. Очерк]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 126—141.
90736. Тейфель В. Г. К определению параметров двухслойной модели планетной атмосферы по наблюдениям полос поглощения. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 178—189. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
90737. Трофименко А. П. Актуальные проблемы теории развития космической материи. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 40—48.
90738. Урбарз Х. В., Фомичев В. В., Черток И. М. Тонкая структура солнечного радиовсплеска II типа 3 мая 1973 г. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 137—145. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
90739. Шамаев В. Г. Дневные астрометрические наблюдения. — Астрон. журн., 1977, т. 54, вып. 1 ©, с. 233—237. Рез. на англ. яз.

15.3 Химические науки

(См. также № 90257)

90740. Агавелян Э. С., Мальцев А. К., Нефедов О. М. Масс-спектры бицикло[п,1,0]алканов и их галоидпроизводных. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 91—97. Список лит.: 13 назв.

90741. Азимова М. И., Нарметова Г. Р., Арипов Э. А. Изучение термодинамики сорбции n-алканов на моно- и полифазных сорбентах хроматографическими методами. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 10—16. Список лит.: 16 назв. Рез. на узб. яз.

90742. Акрамова М., Шокиров О. Ш., Нуритдинов Т. Исследование акустической релаксации в системе изопропиловый спирт — вода. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

90743. Александров И. В. Современное состояние квантовой химии. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 129—131.

90744. Александрова Д. М., Колотова Л. И., Дистанов Б. Г. Кинетика взаимодействия замещенных фенацилбромидов с о-фенилендиаминами в пропиловом спирте. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 6 назв.

90745. Алкилирование 4,4-дизамещенных-1,4-дигидропиридин-3,5-дикарбонитрилов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 715—718. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Кац, В. В. Соловьева, Г. Я. Дубур, И. Б. Мажейка.

90746. Америк А. Б., Вдовин В. М., Полетаев В. А. Синтез 3-метил-1,3-пентадиена содимеризацией 1,3-бутадиена с этиленом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 167—169. Список лит.: 13 назв.

90747. Андреева В. М., Тагер А. А., Фоминых И. С. Исследование взаимодействия полистирола с декалином методом светорассеяния. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 105—108. Список лит.: 14 назв.

90748. Антонович В. П., Невская Е. М., Шелихина Е. И. Расчет констант гидролиза мономерных ионов олова (IV) и свинца (IV). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 363—367. Список лит.: 20 назв.

90749. Арбузов Б. А., Зобова Н. Н., Софронова О. В. Взаимодействие ацилизонанатов с дизамещенными амидами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 216—219. Список лит.: 5 назв.

90750. Артемова Н. И., Кричко А. А. Гидрирование двухатомных феллов. Адсорбция. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 13 назв.

90751. Бабанлы М. Б., Кулиев А. А. Исследование системы $Tl_2S - In_2S_3$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 471—475.

90752. Багал И. Л., Ельцов А. В., Степанов Н. Д. Термодинамический подход к реакциям органических катионов с основаниями. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 10 назв.

90753. Балабан Н. П., Бунят-заде А. А., Колесов С. Н. Об изучении надмолекулярной структуры полиэтилена высокой плотности. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.

90754. Балежина Г. Г., Дериглазов Н. М., Малышева С. Ф. О реакционной способности α - и β -непредельных ацеталей. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 28—31.

90755. Барановский В. И., Сизова О. В. Теоретическое исследование гидратации комплексных ионов переходных металлов. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 291—297. Список лит.: 21 назв.

90756. Барвинок М. С., Панин А. В. Расчет силовой матрицы соединения $ZrCl_2Pu_2$ и отнесения колебаний хлоридных и бромидных комплексов цинка с пиридином и хинолином. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 354—358. Список лит.: 9 назв.

90757. Батова В. С., Латош Н. И., Перелыева Л. А. Исследование свойств полиморфных модификаций аминокислотной кислоты. — Труды Ин-та химии Уралск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 39—43.

90758. Баяндина Е. В., Гиниятуллин Р. Х., Нуретдинов И. А. О продуктах реакции эфиров селенокислот фосфора с хлористым сульфуром. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 153—156. Список лит.: 12 назв.

90759. Безруков И. Я., Романцева С. Ю., Спиридонов В. А. Изучение взаимодействия сульфата алюминия с мета-, пиро- и ортованадатами лития в водных растворах. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 343—349. Список лит.: 25 назв.

90760. Беляев В. Ф., Грушевич В. И. Диеновый синтез в ряду непредельных нитрокетонов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 81—84. Список лит.: 12 назв.

90761. Беляев И. Н., Григорьева Е. А., Бердюкова В. А. Система $NaCl - NH_4Cl - NH_3 - H_2O$ при $10^\circ C$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 568—571. Список лит.: 7 назв.

90762. Беляев И. Н., Писный В. М. Изотермы 25 и $40^\circ C$ растворимости системы $KOH - K_2MnO_4 - H_2O$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 511—514. Список лит.: 10 назв.

90763. Березин Б. Д., Волкова Н. И., Караваева Е. Б. Каталитическое влияние имидазола в реакции образования кобальтового аналога хлорофила. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 405—407. Список лит.: 7 назв.

90764. Биядерные гомо- и гетеронуклеарные комплексные соединения гексаметилендиамин-N,N-диуксусной-N',N'-диметилфосфоновой кислоты. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 368—371. Авт.: В. Я. Темкина, С. П. Иващенко, Б. В. Жаданов и др.

90765. Богатский А. В., Петраш С. А., Барток М. К вопросу об 1,3-асимметрической индукции. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 793—795. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90766. Бокоса А. И., Сидорова Н. Г., Казлихин В. Г. м-Галоидбензэилирование флуорена. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 60—61. Список лит.: 5 назв.

90767. Брагин Г. П., Карапетьянц М. Х. О температурной зависимости давления насыщенного пара п-триалкилгидридов кремния $(C_nH_{2n+1})_3SiH$. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 78—79. Список лит.: 9 назв.

90768. Брагин Г. П., Карапетьянц М. Х. Температурная зависимость давления насыщенного пара некоторых кремний-, германий-, оловоорганических и смешанных элементоорганических соединений. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 76—77.

90769. Брагин О. В., Хелковская-Сергеева Е. Г., Либерман А. Л. О превращениях гем-диметилциклопентана и гем-диметилциклогексана на благородных металлах VIII группы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 116—121. Список лит.: 13 назв.

90770. Бугай П. М., Печенко К. П. Система карбамид — окись калия — вода. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 528—530. Список лит.: 9 назв.

90771. Бурков К. А., Гармаш Л. А. Исследование гидролиза ионов гадмия и цинка в среде 3 мол $(Na)ClO_4$ при $60^\circ C$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 537—538. Список лит.: 9 назв.

90772. Бусев А. И., Дзинтарникс М. Е., Рудзит Г. П. Экстракция соединения рения с тиогликолевой кислотой кислородсодержащими раст-
ворителями из солянокислых растворов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим.,
1976, № 6 ©, с. 640—645. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

90773. Бутримович О. В., Исаченкова Л. А., Саржевский А. М. Ис-
следование оптических свойств бинарных растворов пиразолиновых соеди-
нений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика,
1977, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 9 назв.

90774. Бучина И. К., Бокова А. И., Сидорова Н. Г. Капроилирование
антрацена. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 166—170.
Список лит.: 8 назв.

90775. Василенко И. В., Клименко П. Л., Лебедев Е. В. Реакции ме-
таборной кислоты и ее эфиров со спиртами. — Нефтепереработка и неф-
техимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 136—140. Список лит.: 12 назв.

90776. Вассерман Х. М., Зилишке А. П. Электронные спектры погло-
щения 3,4,5-триметоксибензойной кислоты и ее производных. — Изв. АН
ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 719—723. Список лит.: 12 назв. Рез.
на англ. яз.

90777. Веверис А. Я., Микстайс У. Я., Юргевита И. К. Использо-
вание потенциометрического титрования в среде диметилсульфоксида для
определения промежуточных продуктов синтеза оротовой кислоты. — Изв.
АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 670—674. Список лит.: 9 назв.
Рез. на англ. яз.

90778. Взаимодействие аллена с $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$ и с карбонилем никеля, на-
несенным на $\gamma\text{-Al}_2\text{O}_3$. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977,
№ 1 ©, с. 251—252. Авт.: Г. В. Бакулина, Ж. Л. Дых, Л. И. Лафер и др.

90779. Взаимодействие германия (IV) с некоторыми производными
тиазолилзапирокатехина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6
©, с. 677—681. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Пур-
маль, Д. Р. Крейцберга, Я. К. Путинь, Э. Ю. Гудриниеце.

90780. Взаимодействие карбониллов металлов VI группы с бензонит-
рилом и ω -цианалкилбензолами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1
©, с. 156—160. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, В. С. Кага-
нович, В. В. Кривых, М. И. Рыбинская.

90781. Взаимодействие Mo^{VI} с перекисью водорода в кислых водных
средах. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 331—337. Спи-
сок лит.: 11 назв. Авт.: А. П. Филиппов, Г. А. Конишевская, В. М. Бело-
усов, С. Б. Гриненко.

90782. Взаимодействие сопряженных диенов с триметилдейтерийсила-
ном. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 204—208. Список
лит.: 10 назв. Авт.: В. П. Юрьев, И. М. Салимгареева, О. Ж. Жебаров
и др.

90783. Виноградов Е. Е., Кириленко И. А. Диаграмма состояния си-
стемы $\text{Mg}(\text{NO}_3)_2 - \text{Nd}(\text{NO}_3)_3$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2
©, с. 583—585. Список лит.: 6 назв.

90784. Вириально-статистический метод расчета энергий атомов и мо-
лекул. [Сообщ.] 4. Ю. А. Борисов. Стабильность карбонильных и карбо-
нилгидридных комплексов переходных металлов. — Изв. АН СССР. Се-
рия хим., 1977, № 1 ©, с. 16—19. Список лит.: 10 назв.

90785. Влияние высокого давления на реакции радикалов в «клетке»
при распаде динитрила азоизомасляной кислоты в толуоле. — Изв. АН
СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 229—231. Список лит.: 6 назв. Авт.:
М. Я. Ботников, В. М. Жулин, А. Г. Бубнова, Г. А. Стащина.

90786. Влияние электрических и магнитных полей на геометрию порового пространства и сорбционную емкость дисперсных тел. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 40—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. С. Панченко, А. С. Мосневич, А. Л. Панасюк, И. Н. Карпович.
90787. Внутриклеточные соединения 4-метокси-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 735—736. Авт.: Д. Э. За-
рума, М. Э. Красовска, Ю. А. Банковский, М. О. Грике.
90788. Войтова Р. А., Мысак А. Е., Король А. Н. Исследование экстракционных систем с помощью газовой хроматографии. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 141—143. Список лит.: 8 назв.
90789. Волкова Г. В., Вайсберг А. С. Фотометрическое определение палладия и родия с 2-оксифенилазо-β-нафтолом. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 25—26.
90790. Воробьев Л. Н., Бадалова И. К., Талипов Г. Ш. Изучение структуры алюмованадиевых катализаторов методом ЭПР. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 20—22. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
90791. Восстановительная циклизация соединений с группировкой $\text{CCl}_2\text{CH}_2\text{CCl}(\text{CH}_3)_2$. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 185—189. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Камышова, С. Д. Полищук, Е. Ц. Чуковская, Р. Х. Фрейдлина.
90792. Высокая активность MoCl_5 в расщеплении связи Si — C в тетраалкил- и арилсиланах. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 253. Авт.: И. С. Ахрем, Д. В. Аветисян, Р. С. Вартанян, М. Е. Вольпин.
90793. Гаврилова Л. А., Эннан А. А., Сахаров А. В. О взаимодействии тетрафторида кремния с амидами в этанольных растворах. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 372—375. Список лит.: 22 назв.
90794. Галибей В. И., Архипова-Каленченко Е. Г. Синтез олигомерных перекисей с перэфирными группировками. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 227—228.
90795. Гамбург Н. Ш., Дейчман Э. Н., Икрами Д. Д. Система ZrF_2 — RbF — H_2O при 25°C. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 43—46. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.
90796. Гапоник П. Н., Лесникович А. И., Орлик Ю. Г. Синтез и свойства некоторых солей феррирования и изополикислот. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 376—379. Список лит.: 10 назв.
90797. Гейта Л. С., Далберга И. Э., Гринвалде А. К. Структура и свойства оксидов 2-ацилиндаидионсв-1,3. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 704—707. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
90798. Гесааминные комплексы никеля (II) со смешанной координационной сферой. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 417—424. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ю. Н. Шевченко, Н. К. Давиденко, П. А. Маторик, К. Б. Яцимирский.
90799. Гиуашвили И. И., Кацман Л. А., Варгафтик М. Н. Равновесие комплексообразования катиона фенилртути с анионными лигандами в водном растворе. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 80—83. Список лит.: 8 назв.
90800. Глазков Ю. В., Кузовков П. В., Аксельрод З. И. Исследование комплексообразования некоторых металлопорфиринов с отрицательными ионами галогенов. — Вестн. Белорус. ун-та, Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 45—49. Список лит.: 17 назв.
90801. Голуб А. М., Максин В. И. Твердофазный синтез двойных вольфраматов некоторых р. з. э. с серебром и таллием. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 566—568.

90802. Голубев В. Н. Исследование закономерностей электрохимической регенерации жидких мембран на основе слабокислотного ионита. Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 660—663. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

90803. Гольдберг Ю. Ш., Лейтис Л. Я., Шиманская М. В. Каталитическое окисление 2,6-диметилпиридина на фталоцианине ванадила. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 698—700. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

90804. Гризик А. А., Бородуленко Г. П. О нарушениях стехиометрии полуторных сульфидов редкоземельных элементов. — Журн. неорганич. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 542—546. Список лит.: 12 назв.

90805. Грязнов В. М., Смирнов В. С. Селективность каталитического действия металлов и сплавов. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 100—105.

90806. Гусейнов К. Д., Мирзоев Б. М. Исследование Р—V—Т зависимости жидкого этил-бензола. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв. Рез. на азерб. яз.

90807. 2-(Триалкоксисилилалкилтио)этилвинилсульфиды. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 197—199. Авт.: Н. Н. Власова, Ф. П. Клецко, С. В. Амосова и др.

90808. Двухфазные константы устойчивости и произведения растворимости внутрикомплексных соединений 4-метокси-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 734—735. Авт.: Д. Э. Зарума, М. Э. Красовска, Ю. А. Банковский, М. О. Грике.

90809. Деркач Н. Я., Тищенко Н. П. Реакции триметил(арилселено)силанов. Se-Ариловые эфиры моноселенокарбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 100—103. Список лит.: 5 назв.

90810. Деркач Н. Я., Тищенко Н. П., Левченко Е. С. Взаимодействие арилселенхлоридов с трет.-бутилгипохлоритом. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 96—100.

90811. Децина А. М., Русских В. В., Фокин Е. П. Изомеризация 2-дифенилметил-1,4-нафтохинона. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 224—225.

90812. Децина А. Н., Маматюк В. И., Коптюг В. А. Превращения пентаметилбензола при действии нитрующих агентов в HSO_3F . — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 130—144. Список лит.: 44 назв.

90813. Диаграмма физических состояний системы ди-(2-этилгексил)фталат-вторичный бутиловый спирт. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 60—64. Список лит.: 16 назв. Авт.: Е. М. Мосеева, В. А. Маслова, И. Б. Рабинович, Н. В. Буйлова.

90814. Диаграмма физических состояний системы полиакрилонитрил — диметилформамид. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 65—70. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. С. Зарудаева, И. Б. Рабинович, Т. Б. Хлюстова, Т. И. Шилунова.

90815. Диаграммы физических состояний бинарных смесей полиметил-метакрилата и поливинилхлорида с трихлорэтилфосфатом. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 71—75. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. А. Фаминская, В. А. Маслова, И. Б. Рабинович и др.

90816. Диеновая конденсация двух замещенных 3-оксестиофанов, структура аддукта и его конфигурации. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 175—181. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. Д. Михно, Т. М. Филиппова, Н. С. Кулачкина и др.



90817. Дипольные моменты и структура стереоизомерных 5-оксидо-4-диметиламиноадамантанов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 226—227. Авт.: С. И. Игнатьева, А. И. Ечестова, Г. Н. Карцев и др.
90818. Дитиоацетаты трехвалентных родия и иридия. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 555—557. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Б. Барановский, М. А. Голубничая, Г. Я. Мазо, Р. Н. Щелоков.
90819. Дмитриенко Г. М., Марек Э. М., Коленко И. П. Спектрофотометрическое исследование системы полифторированный кетон — четырехлористый углерод. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 48—51. Список лит.: 10 назв.
90820. Дольник Н. Р., Кодолов В. И., Матевосян Р. О. К вопросу о взаимодействии амидофосфитов с фенолами и бис-фенолами. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 91—98. Список лит.: 11 назв.
90821. Домрачев Г. А., Бычков В. Т. Электронные спектры поглощения некоторых биметаллорганических соединений. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 237—239. Список лит.: 14 назв.
90822. Донорно-акцепторные комплексы виниларилловых эфиров с малеиновым ангидридом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Смирнов, Г. И. Дерябина, Г. В. Ратовский и др.
90823. Донских И. Б. Развитие представлений о структуре жидкостей и растворов органических соединений. Краткий обзор лит. данных. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 3—19. Список лит.: 92 назв.
90824. Донских И. Б., Сидоров В. В. Об особенностях окисления гидразинов двуокисью свинца. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 58—60.
90825. Дорохов В. А., Михайлов Б. М. 2-Пиримидиниламинодиалкилбораны. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 246—248. Список лит.: 6 назв.
90826. Евреев В. Н. Медно-кобальтовые гетерохелаты с диаминоизопрэпаном и диэтаноломином. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 386—391. Список лит.: 18 назв.
90827. Евреев В. Н., Шафранский В. Н., Голуб В. А. Гетероядерные соединения меди (II) и кобальта (III) с диэтаноломином. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 392—398. Список лит.: 12 назв.
90828. Ерашко В. И., Шевелев С. А., Файнзильберг А. А. Взаимодействие солей тринитрометана с α -галогенфункциональными производными. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 136—139. Список лит.: 18 назв.
90829. Ермаков А. А., Макан С. Ю., Перфильев А. И. О растворимости в системе $\text{HF} - \text{HNO}_3 - \text{GeO}_2 - \text{H}_2\text{O}$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 577—580. Список лит.: 8 назв.
90830. Жданов А. К., Бархударьян А. А. Амперометрическое титрование смесей, содержащих молибден и ионы других металлов. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 6—9. Рез. на узб. яз.
90831. Жуков В. П., Губанов В. А. Исследование электронной структуры и реакционной способности полифторированных кетонов и эфиров полуэмпирическими методами квантовой химии. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 110—119. Список лит.: 20 назв.
90832. Журавлев Е. Ф., Кузнецова Л. С., Габдулхакова А. З. Растворимость в системе нитрат празеодима — нитрат гексаметиленмина — вода. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 574—577. Список лит.: 6 назв.

90833. Завьялов С. И., Ежова Г. И. Новые данные о реакции Дзюна — Веста с α -аланином и его гомологами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 219—221. Список лит.: 9 назв.
90834. Закгейм А. Ю. Интервальные оценки для средних при внутренней неоднородности образцов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 77—79.
90835. Зелизный А. М., Дякив Ф. В., Яремчук А. А. Влияние температуры на свойства диаграмм равновесия в системах n -гептандиметилформамид — ксилол. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 107—112. Список лит.: 18 назв.
90836. Ивлева Т. И., Проценко П. И., Бердюкова В. А. О свойствах насыщенных растворов системы AgNO_3 — $\text{Ba}(\text{NO}_3)_2$ — H_2O при 25°C. — Журн. неорганической химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 520—523. Список лит.: 6 назв.
90837. Изомеризация n -октана в присутствии бифункционального катализатора на основе цеолита. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 143—147. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Л. Деркач, И. Д. Рокос, Е. В. Лебедев и др.
90838. Изучение взаимодействия азотсодержащих гетероциклических соединений с окислами ванадия и молибдена, нанесенными на окись магния, методом УФ-спектроскопии диффузного отражения. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 724—730. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Иовель, К. Н. Спиридонов, М. В. Шиманская, Л. Я. Марголис.
90839. Изучение кинетики растворимости α - и γ -гидроокисей железа в ортофосфорной кислоте методом измерения электропроводности. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 657—659. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Мягкова, А. Я. Вайвад, З. А. Констант, В. А. Трушинска.
90840. Изучение эффектов сопряжения методом ЯМР. [Сообщ.] 5. В. М. Бжезовский, Б. А. Трофимов, Г. А. Калабин и др. Спектры ЯМР- ^{13}C , электронное строение и вращательная изомерия некоторых хлорзамещенных алкокси- и алкилтиоэфиров. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 15 назв.
90841. ИК-спектры катализаторов и адсорбированных молекул. [Сообщ.] 23. И. Апыок, Л. И. Лафер, М. Барток, В. И. Якерсон. Исследование превращения метилтетрагидрофурана на платиновом катализаторе. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 24—28. Список лит.: 9 назв.
90842. ИК-спектры термообработанного в закрытой системе полиакрилонитрила. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 17—19. Список лит.: 16 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: Т. Н. Мусаев, А. Х. Юнусов, М. А. Магрупов, И. Гафуров.
90843. Использование $\text{Eu}(\text{ДПМ})_3$ для изучения дальнего спин-спинового взаимодействия ^1H — ^1H и ^1H — ^{14}N по спектрам ПМР. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 200—201. Авт.: В. К. Воронов, В. И. Глухих, Е. С. Домнина, Г. Г. Скворцова.
90844. Исследование 8-меркаптохинолина (тиооксина) и его производных. [Сообщ.] 93. Ю. А. Банковский, Я. Э. Леейс. Синтез высших 5-S-алкильных производных 8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 708—709. Рез. на англ. яз.
90845. Исследование изменений фосфонового и фосфорного фрагментов при плавлении некоторых кислот фосфора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 165—167. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Кодолов, В. И. Повстугар, С. И. Алямовский, Р. Н. Плетнев.

90846. Исследование кинетики образования и гибели радикалов аскорбиновой кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 61—66. Список лит.: 19 назв. Авт.: А. П. Моравский, Ю. И. Скурлатов, В. В. Штамм, В. Ф. Шувалов.

90847. Исследование 1-меркапто-2-тиабицикло [4,4,0] деценов методами ЯМР и ЯМДР. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 193—196. Авт.: И. Я. Евтушенко, С. К. Клименко, В. Г. Харченко, Б. И. Ионин.

90848. Исследование полярности связи Р—N. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 178—181. Список лит.: 25 назв. Авт.: Э. А. Ишмаева, М. А. Пудовик, И. Я. Курамшин и др.

90849. Исследование состава фракций алкилсалициловых кислот (ФАСК) методами хроматографии, ИК-спектроскопии и ЯМР. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 87—91. Авт.: В. А. Закупра, В. С. Добров, В. П. Тихонов, Т. В. Медведева.

90850. Исследование фазового состава и электрических транспортных свойств системы $\text{RuO}_2\text{—TiO}_2$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 499—504. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Е. Рогинская, Б. Ш. Галайков, В. М. Лебедев и др.

90851. Исследования в области аренсульфониламидов. [Сообщ.] 89. М. М. Кремлев, В. Г. Дсюк. Аренсульфониламидирование ароматических альдегидов и формамидов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 144—149. Список лит.: 6 назв.

90852. Исследования в ряду пиримидинов. [Сообщ.] 28. Б. А. Ивин, А. И. Дьячков, Е. Г. Социлин. Кинетика щелочного гидролиза 5-арил-иден-2-тиобарбитуровых кислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 121—127. Список лит.: 10 назв.

90853. К вопросу о кристаллической структуре N,N-диэтил-N¹ (2,4-динитробензаль)-л-фенилэтиламмина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 653—656. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Бундуле, В. И. Хитрова, А. Е. Швеиц и др.

90854. Калнинь И. К., Гросвалде А. Б. Синтез 3-амино-L-тирозина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 731. Список лит.: 5 назв.

90855. Канашвили Н. В., Морозов А. И. Термическое исследование систем $\text{NdCl}_3\text{—AlCl}_3\text{—KCl}$ и $\text{NaCl}_3\text{—AlCl}_3\text{—CsCl}$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 464—470. Список лит.: 7 назв.

90856. Карбоновые кислоты дифенилоксида. [Сообщ.] 3. М. П. Розе, К. М. Зиелелис, О. Я. Нейланд. Жидкофазное каталитическое окисление 3,3¹-, 3,4¹- и 4,4¹-диметилдифенилоксидов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

90857. Карпавичюс К. И., Патоцкене Л. А., Кнуняц И. Л. Синтез производных стереоизомерных аминокислотоксидоксидных кислот, содержащих ацильный остаток p-[ди-(2-хлорэтил)амино]фенилуксусной кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 192—194. Список лит.: 7 назв.

90858. Кинетика и механизм эпоксицирования олефинов гидроперекисями в присутствии соединений молибдена. В. А. Гавриленко, Е. И. Евзерихин, И. И. Моисеев. [Сообщ.:] 3. Кинетика разложения гидроперекиси этилбензола в присутствии резината молибдена. — 4. Кинетика каталитического эпоксицирования пропилена гидроперекисью этилбензола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 29—38. Список лит.: с. 33, 38.

90859. Кинетика термического распада хинолидных перекисей на основе 2,4,6-три-трет. бутилфенола. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. А. Шляпникова, В. З. Дубинский, В. А. Рогинский, В. Б. Миллер.

90860. Кирьянов К. В., Тельной В. И. Использование калориметра В-08 для прецизионного измерения теплоты сгорания. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 109—110.

90861. Ковзун И. Г., Тарасевич Ю. И. Изучение механической прочности монтмориллонита в процессе его высушивания — увлажнения. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 798—800. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

90862. Ковзредов А. И., Ольшевская В. А., Захаркин Л. И. Синтез некоторых С-производных 1,1'-бис-о-, 1,1'-бис-т-карборанилов и 1,2-бис-[о-карборанил]этана. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 169—171.

90863. Кодолов В. И., Семернева Г. А., Мочалова Г. Л. Особенности фосфорилирования некоторых гидроксилсодержащих олигоэфиров алкил-(грил) фосфондихлоридами. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 76—90. Список лит.: 19 назв.

90864. Козлов Н. С., Наумова Л. В., Козинцев С. И. Каталитическое гидроаминирование алициклических спиртов нитрилами алифатического и ароматического рядов. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 42—44. Список лит.: 6 назв.

90865. Комплексные лабораторные работы по общей химии. — Бопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 99—101. Авт.: А. Ф. Федоров, К. Н. Вишневская, Л. П. Железнова, И. Н. Горшкова.

90866. Комплексы пиридинийциклопентадиенилида с карбонилами хрома и молибдена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 227—228. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ж. Жакаева, Т. Ю. Орлова, В. И. Зданович и др.

90867. Кондуктометрическое исследование экстрактов молибденованадийфосфорной кислоты с триоктиламином. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 408—410. Авт.: Т. И. Тихомирова, П. Г. Казьмин, Б. Г. Тихомиров, Е. Н. Дорохова.

90868. Константы Керра пространственная структура некоторых арилвинильных производных серы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 101—105. Список лит.: 13 назв. Авт.: Т. Г. Маннафов, С. Г. Вульфсон, И. А. Архиреева, А. Н. Верещагин.

90869. Координационные соединения родия (III) с диметилглиоксимом и аминами. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 552—555. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Аблов, Л. А. Немчинова, О. А. Болога, Ю. А. Симонов.

90870. Коряк Э. Б., Геваза Ю. И., Станинец В. И. Кинетика подциклизации окисей N,N-диалкиламино-2-метилпентен-4-олов-2. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 801—803. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90871. Коряков В. И., Максимов А. А., Губанов В. А. Исследование внутримолекулярного спинового обмена в сопряженных гидразильных бирадикалах методом ЭПР. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 106—109. Список лит.: 8 назв.

90872. Костяновский Р. Г., Кадоркина Г. К., Исобаев М. Д. Асимметрическая индукция магнитной неэквивалентности протонов азиридинового цикла. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 132—136. Список лит.: 9 назв.

90873. Костяновский Р. Г., Эльнатанов Ю. И., Шихалиев Ш. М. Синтез аминометилфосфинов и их расщепление хлорангидридами кислот до ацилфосфинов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 249.

90874. Кристаллическая структура монорубидия соли 5-сульфо-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 732—733. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Озола, Я. К. Озоле, А. В. Ашакс, А. Ф. Иевиньш.

90875. Круглая О. А., Гостевский Б. А., Вязанкин Н. С. Реакции сил-лил- и гермилртутных соединений с цианистым калием, инициируемые краун-эфирами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 250.

90876. Кузнецова Л. С., Журавлев Е. Ф. Растворимость в системах из нитрата празеодима, воды и нитратов хинолина, 8-метилхинолина. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 515—519. Список лит.: 8 назв.

90877. Кукушкин Ю. Н., Буданова В. Ф., Седова Г. Н. Термическая изомеризация комплексов платины (II) с триэтилфосфитом. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 551—552.

90878. Кухарь В. П., Павленко Н. Г. Реакции 1-этоксид-2,2-дицианоэтилена с аренсульфамидами и фосфорорганическими основаниями. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 92—96. Список лит.: 9 назв.

90879. Кучин А. В., Юрьев В. П. Об использовании алюминийоксида в качестве гидроалюминирующего агента. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 252.

90880. Лазарев В. Б., Салов А. В., Шаплыгин И. С. Диаграмма состояния системы Na—Sb—Se. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 453—457. Список лит.: 6 назв.

90881. Лактонизация и цис-присоединение в реакции арилсульфенхлоридов с диметилловым эфиром трицикло[2,2,4,0^{2,5}]децен-7-дикарбоновой-9, 10 кислоты. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 228. Авт.: Н. С. Зефилов, Н. К. Садовая, В. Н. Кирил и др.

90882. Лантвоев В. И. Константы диссоциации 4-замещенных-1-адамантикарбоновых кислот. Механизм передачи индукционного влияния заместителей в адамантановой системе. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 88—92. Список лит.: 9 назв.

90883. Левченко Е. С., Боровикова Г. С., Дорохова Е. М. Взаимодействие серы CN-хлорбензамидом. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 103—107. Список лит.: 5 назв.

90884. Леднева О. А., Михеев Ю. А., Топтыгин Д. Я. Радиальные реакции при фотораспаде перекиси бензоила в твердом поликарбонате. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 66—74. Список лит.: 10 назв.

90885. Литвиненко Л. М., Тицкий Г. Д., Шумейко А. Е. Дейтериевый изотопный эффект в реакциях пикрилгалогенидов с анилином в бензоле. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 804—807. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

90886. Лукевиц О. К., Май Л. А. Дипольные моменты кремнийорганических производных гексаметилендиамина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 664—665. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

90887. Май Л. А. Оценка сродства простых неорганических молекул к электрону. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 646—649. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

90888. Максимов А. А., Переляева Л. А. Комплексообразование несопряженных и сопряженных бигидразинов с пиперидином. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв.

90889. Малкин Я. Н., Кузьмин В. А., Михайленко Ф. А. Фотохромные свойства биспиропиранов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 83—88. Список лит.: 9 назв.

90890. Масс-спектрометрические исследования ацилпроизводных индианов. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 39—42. Рез. на англ. и тадж. яз. Авт.: А. А. Бакаев, И. У. Нуманов, Р. Усманов, И. М. Насыров.

90891. Масс-спектрометрическое исследование органических полупродуктов и красителей. В. А. Пучков, Б. В. Безбородов, Ф. А. Медведев. [Сообщ.] 1. Масс-спектры ариламинов 2-окси-3-нафтойной кислоты. — 2. Масс-спектры азонидных красителей. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 32—40.

90892. Мичурин А. А., Ляндаев Е. А., Бодриков И. В. Новые реакции нитрилов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 222.

90893. Мурадян А. М. Некоторые особенности строения α, α -дифенил- β -2,4,6-тринитро-5-метилфенилгидразила в кристаллическом состоянии и растворах. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 31—33.

90894. Мутулис Ф. К., Чипенс Г. И. Гидрохлорид β -диметиламиноэтиламина как реагент для пептидного синтеза. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 675—676. Рез. на англ. яз.

90895. Муханов В. И., Миникер Т. Д., Преображенская М. Н. 1- β -D-Рибофуранозиды 5- и 6-нитроиндолов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 214—218. Список лит.: 9 назв.

90896. Назаров А., Аскарлов М. А., Мухитдинова Н. А. Исследование структуры полидиметиламиноэтилметакрилата некоторыми физико-химическими методами. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 44—46. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

90897. Назаров В. И., Ковальчук В. Г., Евсеева Д. И. Кинетика адсорбции при линейном распределении концентрации в неограниченной пластине для систем с изотермой Лэнгмюра. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 132—136.

90898. Назаров В. И., Ковальчук В. Г., Евсеева Д. И. Кинетика адсорбции при линейном распределении концентрации в неограниченной пластине для систем с изотермой Фрейндлиха. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 130—132.

90899. Нгуен Ван Хон, Степанов Б. И. Синтез некоторых α, β -ненасыщенных кетонов и пиразолинов на основе 1,3(1,5)-диметил-4-формилпиразола и 1,3(1,5)-диметил-4-ацетилпиразола. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 231.

90900. «Непосредственно наблюдаемый» 1,2-сдвиг атома хлора в карбоновых ионах. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 219—220. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Ф. Локтев, Д. В. Корчагина, В. Г. Шубин, В. А. Коптюг.

90901. Несмеянова О. А., Кудрявцева Г. А. Реакции 1,2,3-трифенилциклопропена с N-бромсукцинимидом в различных полярных растворителях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 234—237. Список лит.: 10 назв.

90902. Нефедов Б. К., Петухов В. А. Образование комплексов с переносом заряда при взаимодействии аминов, спиртов и олефинов с карбонилами металлов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 172—174. Список лит.: 6 назв.

90903. Низкотемпературная форма Ln_2S_2 ($\text{Ln} = \text{Eu}, \text{Sm}, \text{La}$). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 558—559. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Гризик, А. А. Елисеев, Г. П. Бородуленко, В. А. Толстова.

90904. Николаева Н. М., Цвелодуб Л. Д. Комплексообразование ГП с хлоридами в водных растворах при повышенных температурах. Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 380—385. Список лит.: 24 назв.

90905. Нистратов В. П., Шейман М. С., Бурчалова Г. В. Теплосодержание и термодинамические функции дициклопентадиенилмарганца. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 51—53.

90906. Нитрование солями нитрония. [Сообщ.:] 1. М. А. Илюшин, Е. Л. Голод, Б. В. Гидаспов. Нитрование вторичных аминов солями нитрования. — 2. Ю. В. Гук, Е. Л. Голод, Б. В. Гидаспов. О методике исследования кинетики гетерогенного нитрования солями нитрония. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 11—22. Список лит.: с. 17, 21—22.

90907. Нитроилиды. [Сообщ.] 2. С. А. Шевелев, В. В. Семенов, А. А. Файнзилберг. Взаимодействие сульфоновых динитроимидов с электрофильными реагентами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 139—147. Список лит.: 15 назв.

90908. Новое абсолютное определение энтальпии сгорания янтарной кислоты. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 22—26. Список лит.: 18 назв. Авт.: Б. Н. Олейник, В. Д. Микина, Ю. И. Александров и др.

90909. Новоселова Н. В., Климин Б. В., Цветков В. Г. Термохимия координационных соединений хлоридов Va группы с некоторыми органическими веществами. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 94—96. Список лит.: 13 назв.

90910. Новые данные о взаимодействии «семициклических» 1,5-дикетонов с сероводородом. 1-Меркапто-3,5-диарил-2-тиабицикло [4,4,0]дец-3-ены. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 186—189. Авт.: В. Г. Харченко, С. К. Клименко, Н. М. Купранец и др.

90911. О взаимодействии диоксидхлоридов молибдена и вольфрама с хлоридами калия, рубидия и цезия. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 350—353. Список лит.: 21 назв. Авт.: С. С. Елисеев, И. А. Глухов, Л. Е. Малышева, Е. Е. Вождаева.

90912. О взаимодействии солей меди с изоамиловым эфиром изоникотиновой кислоты. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 585—588. Авт.: А. К. Молодкин, Н. И. Ушакова, Л. Н. Смышляева, В. И. Зеленов.

90913. О возможностях применения аналоговых схем в активационном анализе. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 69—72. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. Тиллаев, Л. Ф. Арзынцев, Д. Д. Пулатов, А. А. Кист.

90914. О кислотно-основных и таутомерных превращениях сукциниялтанного эфира и некоторых его производных. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 688—693. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. Я. Нейланд, С. В. Калнинь, Т. Э. Еремеева и др.

90915. О механизме дегидрирования циклогексанола в циклогексанон в паровой фазе на медно-магнелиевом катализаторе. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 19—23. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. Н. Медведева, Б. С. Гудков, А. С. Бадриан, С. Л. Киперман.

90916. О свойствах дипероксованадата аммония. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 546—548. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Е. Хахалина, Г. К. Юрченко, З. Н. Дымова, Г. А. Богданов.

90917. Об особенностях каталитического гидрирования 5-оксо-4Н тетрагидротнхроменов и некоторых их производных. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 182—185. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Г. Харченко, Л. И. Маркова, Н. С. Смирнова и др.

90918. Об особенностях строения растворов полиморфных модифици-
ций N-карбазил-N-2,4,6-тринитро-5-хлорфениламина. — Труды Ин-та хи-
мии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 20—23. Авт.:
О. Б. Донских, И. Б. Донских, Б. П. Мананников, А. К. Чирков. В огл.
3-й ает. Б. И. [] Мананников

90919. Образование метана в условиях каталитического синтеза мета-
нола. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9
©, с. 796—798. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Власен-
ко, В. Л. Чернобровец, Н. К. Лунев, А. И. Мальчевский.

90920. Окисление аминов молекулярным кислородом. [Сообщ.] 5. Г. А.
Ковтун, А. Л. Александров. Жидкофазное окисление бензиламина. — Изв.
АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 38—44. Список лит.: 15 назв.

90921. Опмане М. Т., Страков А. Я., Гудринице Э. Ю. Формилирова-
ние 1-фенил-3-метил-4-оксо-6-(α -фурил)-4,5,6,7-тетрагидроиндазола. — Изв.
АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 701—703. Рез. на англ. яз.

90922. Определение выходов газообразных продуктов радиолиза угле-
водов методом масс-спектрометрии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977,
№ 1 ©, с. 88—91. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Ивко, С. И. Гольдин,
Н. Т. Бондаренко и др.

90923. Определение энтальпии сгорания внутрикомплексных γ -амино-
пропилдиалкилборанов. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4
©, с. 17—21. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Л. Гальченко, Нгуен Зань Ни,
Е. П. Брыкина и др.

90924. Особенности взаимодействия компонентов в квазибинарной
системе SiP—SiAs. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©,
с. 490—494. Список лит.: 15 назв. Авт.: Я. А. Угай, Е. Г. Гончаров, Э. П.
Домашевская и др.

90925. Отт А. Я., Чижев О. С. Синтез дейтероаналогов α -метил-2,3,
4,6-тетра-О-метил-D-глюкопиранозида. — Изв. АН СССР. Серия хим.,
1977, № 1 ©, с. 201—204. Список лит.: 20 назв.

90926. Очистка паравольфрамата аммония от молибдена. — Докл.
АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 31—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: Х. У. Ик-
рамов, А. Кушакбаев, Н. А. Парпиев, М. М. Юнусова.

90927. Палант А. А., Резниченко В. А., Степанов А. В. Исследование
взаимодействия между молибденил- и перренат-ионами в сернокислом ра-
створе. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 538—540. Спи-
сок лит.: 11 назв.

90928. Парофазное контактное декарбонилирование пиридинкарбаль-
дегидов на промотированном хромцинкамарганцевом катализаторе. — Изв.
АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 694—697. Список лит.: 12 назв.
Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Кармильчик, В. В. Стонкус, Ж. Г. Байкова,
М. В. Шиманская.

90929. Пашкевич К. И., Солоутин В. И., Постовский И. Я. Полифто-
рированные β -дикетоны с концевым атомом водорода во фторалкильном
радикале. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 49—52. Список
лит.: 6 назв.

90930. Перегруппировки и циклизации. [Сообщ.] 17. Н. С. Зефилов,
Д. И. Махоньков, Л. Я. Дьячкова. Реакция хлортрицинометана с фе-
нолят-анионами. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 127—130.
Список лит.: 8 назв.

90931. Петров Л. А., Матевосян Р. О. О комплексобразующей спо-
собности α -бензазолил- α -фенил- β -пикрилгидразинов. — Труды Ин-та химии
Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 64—66. Список лит.:
5 назв.

90932. Пикаев А. К. Импульсный радиолиз и его применение. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 54—61.

90933. Подбор и исследование носителей для катализаторов окисления аммиака. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 36—42. Список лит.: 15 назв. Авт.: Д. В. Жаров, М. М. Караваев, Т. И. Назарова, К. Б. Веселовский.

90934. Полимеризация акрилоильных производных бензтриазола. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 47—50. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: К. Хусейнов, Г. В. Шаталов, Б. И. Михантьев, Б. Х. Кимсанов.

90935. Получение и исследование физико-химических свойств соединений $\text{EuSb}_2(\text{Bi}_2)\text{X}_4$. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 540—542. Авт.: П. Г. Рустамов, Э. М. Годжаев, М. С. Гусейнов, О. М. Алиев.

90936. Получение и некоторые физико-химические характеристики комплексов никеля (II) и меди (II) с нодистым N-салицилиденаминопиридином. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 7—10. Список лит.: 7 назв. Авт.: Т. В. Тропольская, Е. Л. Ткаченко, Е. Н. Мунин, Ю. П. Китаев.

90937. Получение и физико-химическое исследование кристаллогидратов кллозо-дэдекаборатов щелочноземельных металлов. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 313—318. Авт.: К. А. Солнцев, Н. Т. Кузнецов, Л. Н. Кольба и др.

90938. Поляризация, поляризуемость сульфатной группы и конформации диметилсульфата. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 98—100. Список лит.: 17 назв. Авт.: Е. Н. Климовицкий, Л. К. Юлдашева, А. Н. Верещагин и др.

90939. Пономарев О. А., Мартемьянова Т. М., Иванов А. И. Константа скорости присоединения радикала к олефинам. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 11—16. Список лит.: 11 назв.

90940. Поротников Н. В., Кондратов О. И., Петров К. И. Расчет колебательного спектра двойных окислов р. з. э. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 302—308. Список лит.: 6 назв.

90941. Превращение производных циклопропана под влиянием галогенидов вольфрама. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 244—246. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. К. Выдрина, Б. А. Долгоплоск, И. Е. Долгий и др.

90942. Превращения полициклических кетонов. [Сообщ.] 12. Н. С. Докупихин, С. Л. Солодарь, А. В. Резниченко. 2,3'-Бифеналенонил и 1-окси-3-(2-феналенонил)фенален. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 171—175. Список лит.: 5 назв.

90943. Присоединение карбоновых и тиоловых кислот к перфторизобутилену. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 231—234. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. Л. Кнуляц, Л. Т. Ланцева, Э. П. Лурье, Ю. В. Зейфман.

90944. Проведение процесса окислительного хлорирования 1,2-дихлорэтана в стационарном слое контакта. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 65—69. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Атасов, Л. М. Карташов, Ф. Ф. Муганлинский и др.

90945. Производные тетразола. [Сообщ.] 14. В. П. Щипанов. Синтез и некоторые свойства 1-(5-тетразолил)-3-алкил(арил)-5-фенилфермазанов и солей тетразолия. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 209—214. Список лит.: 8 назв.

90946. Прокопьева И. А. Криоскопическое исследование некоторых углеводородных двухкомпонентных систем. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 44—47. Список лит.: 14 назв.

90947. Прокопьева И. А., Галяминских Б. Д. К вопросу о полимеризме 2,2,6,6-тетраметил-4-оксопиперидин-1-оксила. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

90948. Прокопьева И. А., Давыдов А. А. Некоторые особенности строения твердых растворов α, α -дифенил- β -пикрилгидразила в α, α -дифенил- β -пикрилгидразине. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв.

90949. Процессы окисления люминола, сопровождающиеся хемилюминесценцией. [Собщ.] 2. Т. П. Воробьева, Ю. Н. Козлов, Ю. В. Колтыпин и др. Окисление гипохлоритом в присутствии перекиси водорода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 48—50. Список лит.: 6 назв.

90950. Пудовик М. А., Пестова Т. А., Пудовик А. Н. О взаимодействии фосфор- и азотсодержащих гетероциклов с хлоргидратами аминов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 222—224. Список лит.: 8 назв.

90951. Пейтел А. Н. Синтез диацетиленовых спиртов $RC \equiv CCH(OH) \equiv CH$. [Письмо в ред. из Нигерии]. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 218—219.

90952. Равновесия в водных растворах дифосфоновых кислот и их комплексов с кобальтом (II). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 435—443. Список лит.: 18 назв. Авт.: К. Б. Яцимирский, М. И. Кабачник, М. А. Константиновская и др.

90953. Радиационная полимеризация винилфторида в присутствии этилена. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 68—69. Авт.: Т. С. Сирлибаев, Л. Л. Губарева, А. А. Юльчибаев, Х. У. Усманов.

90954. Радченко С. И., Петров А. А. Присоединение хлористого водорода к бис(алкилно)ацетиленам и их аналогам. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 40—46. Список лит.: 8 назв.

90955. Растворимость и вольтамперометрическое поведение комплексоната магния на платиновом микроаноде в ледяной уксусной кислоте. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 43—44. Авт.: А. М. Геворгян, В. С. Костылев, Е. В. Молодожен, В. А. Хадеев.

90956. Растворимость $CaCO_3$ в водных растворах нитрата аммония. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной промышленности и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 5—8. Авт.: С. Д. Фридман, Л. С. Скум, Р. Я. Кириндасова, Н. Н. Беляева.

90957. Расчет фазовых диаграмм состояния на основе полупроводников окислов алюминия, титана, ванадия и хрома. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 562—565. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. И. Миллер, А. И. Гусев, В. А. Переляев, Г. П. Швейкин.

90958. Расщепление связи C—C в кетонах под действием комплексов переходных металлов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 253. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. С. Ахрем, Р. С. Вартанян, Л. Е. Котляр, М. Е. Вольпин.

90959. Рачинский В. В., Кияновский А. М. Измерение констант обмена ионов щелочных металлов радиохроматографическим методом «меченых волн». — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 205—208. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

90960. Рашидова С. Ш., Усманова М. М. Синтез и свойства споллимеров акрилонитрила и их комплексов с 3d-переходными металлами. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 27—35. Рез. на узб. яз.

90961. Рашкес А. М., Галустьян Г. Г., Кадыров Ч. Ш. Свободнорадикальное присоединение алкилбензолов к пропиоловой кислоте. — Изв. АН СССР. Сер. хим. науки, 1976, № 6 ©, с. 41—43. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

90962. Реакции гем-трихлоралканов с непредельными соединениями в присутствии $\text{Fe}(\text{CO})_5$ и сокатализатора. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 174—177. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Х. Фрейдлина, Н. А. Кузьмина, А. А. Камышова и др.

90963. Реакции 1,5-дикетонов. [Сообщ.] 22. А. А. Усольцев, Е. С. Караулов, М. Н. Тимченко. Конденсация 1,5-дикетонов с малонитрилом. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 84—88. Список лит.: 9 назв.

90964. Реакции циклизации некоторых снинолов — полупродуктов синтеза ацетата витамина А. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 53—59. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. П. Черныш, В. М. Кожуховская, Т. М. Филиппова и др.

90965. Реакция кумилпероксирадикалов с дикаприлатом диэтиленгликоля и тетравалератом пентаэритрита. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 50—57. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Г. Аглиуллина, В. С. Мартемьянов, Е. Т. Денисов, Т. И. Елисеева.

90966. Роль перекиси водорода в механизме щелочного гидролиза активированных ароматических систем. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 149—155. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. Я. Каминский, И. М. Сосонкин, Г. Н. Строгов и др.

90967. Романец Р. Г., Дикарев Б. Н., Бобыль В. Г. Некоторые особенности темновой проводимости жидкого бензола. Докл. на IV Всесоюз. совещ. по электр. обраб. материалов. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 44—46. Список лит.: 9 назв.

90968. Ромоданова В. А., Накорчевская В. Ф., Кульский Л. А. Исследование адсорбции гумусовых веществ на гидроокисях железа. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 811—813. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

90969. Рудаков Е. С., Замашников В. В., Луцык А. И. Окисление насыщенных углеводородов марганцем (III) в серной кислоте. Кинетика, селективность, катализ комплексами $\text{Ru}^{\text{III-IV}}$. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 813—817. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

90970. Рудая М. Н., Давыдов А. А. О комплексообразовании α, α -дифенил- β -пикрилгидразина с аммиаком. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 61—63.

90971. Рудая М. Н., Матевосян Р. О. Окисление некоторых аналогов α, α -дифенил- β -пикрилгидразина различными модификациями двуокиси свинца. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 52—57.

90972. Селективное гидрирование коричневого и п-изопропил- α -метилкоричного альдегидов на родиевых катализаторах. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 77—80. Список лит.: 19 назв. Авт.: Д. В. Соколовский, А. М. Пак, Л. Д. Розманова, С. М. Турганбаева.

90973. Серезжкин В. Н., Табаченко В. В., Серезжкина Л. Б. Рентгенографическое исследование бихромата и трихромата тетраметиламмония. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 549—551. Список лит.: 5 назв.

90974. Серов В. В., Эляшберг М. Е., Грибов Л. А. Математический «синтез» всех топологических изомеров бензола. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 215—216. Рез. на англ. яз.

90975. Синтез и исследование магнитной восприимчивости трехъядерных соединений меди (II) с тетраденатными производными тиосемикарбазонов орто-оксibenзальдегидов. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22,

вып. 2 ©, с. 430—434. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. В. Зеленцов, Ю. В. Ракиitin, Ву Данг До и др.

90976. Синтез и некоторые превращения N-(β-ацилэтил)аминопиридиноз и -аминохинолинов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 199—204. Список лит.: 14 назв. Авт.: Г. И. Денис, Ю. В. Гуравичене, В. Мачионите и др.

90977. Синтез и превращения индол-3-илацетилена. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 197—199. Авт.: Н. Н. Суворов, А. Б. Каменский, Ю. И. Смушкевич, А. И. Лившиц.

90978. Синтез и свойства 2-амино-4-хлорметил-5-карбалкокситиазолов. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 682—684. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Баркин, Э. Ю. Гудринице, И. Р. Лиепа, В. К. Олекша.

90979. Синтез и свойства комплексов и автокомплексов с переносом заряда. [Сообщ.] 19. Я. Я. Дрегерис, Л. Г. Игнатович, Я. Ф. Фрейманис. Влияние внутримолекулярного комплексообразования на кинетику нуклеофильного замещения хлора в автокомплексах 2-хлор-1,4-нафтохинонового ряда. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 116—121. Список лит.: 17 назв.

90980. Синтез и свойства кремний- и германийсодержащих α-ацетилевых карбоновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 189—192. Авт.: Н. А. Васнева, Л. Д. Лежава, Л. К. Лунева, А. М. Сладков.

90981. Синтез и свойства 4-нитро-5-алкил(арил)- и 4-нитро-5-спироциклоалкилизоксазолинов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 230. Авт.: Г. Х. Хисамутдинов, Л. А. Демина, Н. Т. Северина, Е. В. Вандакурова.

90982. Синтез и структура комплекса 2,3,7,8-тетраметокситиантрена с 7,7,8,8-тетрацианохинодимером. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 208—211. Список лит.: 11 назв. Авт.: О. А. Дьяченко, А. Н. Котов, Л. О. Атавмян и др.

90983. Синтез макроциклических соединений. [Сообщ.] 20. Ф. Д. Алашев, В. Н. Булгакова, Я. Л. Гольдфарб, С. З. Тайц. 2,3-Бензо-5-окса-[10]-α-циклотендион-1,4 и продукты его восстановительной десульфуризации. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 147—153. Список лит.: 17 назв.

90984. Синтез нитронов реакцией изонитрозомаленовых эфиров с диазоалканами. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 250—251. Авт.: Р. Г. Костяновский, В. И. Марков, А. И. Мищенко, А. В. Просяник.

90985. Синтез полигексапептида и политетрапептида, содержащих остатки глутаминовой кислоты и тирозина. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 35—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Ш. Х. Халиков, С. В. Алиева, М. И. Исмаилов, В. А. Шибнев.

90986. Синтез производных дифенилсульфида. [Сообщ.] 4. Д. П. Севбо, Т. Ф. Степанова, И. Ю. Фоломеева, О. Ф. Гинзбург. О взаимодействии производных о-нитротолуола с производными о- и п-нитрохлор(бром)бензола. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 155—160.

90987. Синтез теллуридов [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 220—221. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Надада, В. П. Гарькин, И. Д. Садеков, В. И. Минкин.

90988. Система KPF_6 — HSO_4H — H_2O . — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 571—574. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Опаловский, И. И. Сейфуллина, Т. В. Петрова, Т. Е. Кривошеева.

90989. Система нитрат серебра — нитрат калия — вода при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 505—510. Список лит.: 17 назв. Авт.: П. И. Проценко, Ф. М. Хуцистова, Г. П. Проценко и др.
90990. Система RbNO_3 — CsNO_3 — H_2O при 25°C. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 524—527. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Ловецкая, Г. П. Кузнецова, Б. Д. Степин и др.
90991. Система CH_3COOH — K_2GeF_6 — KF (25°C). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 531—533. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. И. Сейфуллина, А. А. Опаловский, Т. В. Петрова, Р. П. Гордиенко.
90992. Состояние ионов рения во фторсодержащих растворах. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 359—404. Список лит.: 15 назв. Авт.: Н. Д. Иванова, К. Б. Кладницкий, Н. А. Костромина, Н. И. Тараненко.
90993. Софронова А. В. Исследование химических превращений, протекающих при нагревании иодидов ванадия. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 298—301. Список лит.: 10 назв.
90994. Спектрофотометрическое изучение диоксиминов родия (III). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 425—429. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Б. Аблсв, Л. А. Немчинова, М. П. Филиппов, О. А. Болага.
90995. Спектры ЯМР ^{13}C β,β -дихлорвиниловых эфиров карбоновых кислот. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 223. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. А. Калабин, Д. Ф. Кушнарв, Э. Ф. Зорина, А. С. Атавин.
90996. Спектры ЯМР ^{13}C и качественный ВМО-анализ тетрацианометана и родственных соединений. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 3—10. Список лит.: 34 назв. Авт.: Н. С. Зефилов, Н. М. Сергеев, Д. И. Махоньков, Л. Я. Дьячкова.
90997. Спиридонов Ф. М., Ле Тхьонг Чыонг, Комиссарова Л. Н. Система HfO_2 — CeO_2 . — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 588—589.
90998. Способ получения N-арил(алкил)тиено(селенофено) [3,2-d']имидазолов. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 232—233. Авт.: Р. В. Хозеева, И. Я. Квитко, Е. А. Баранов, А. В. Ельцов.
90999. Стабильные карбокатионы бензоцикленового ряда. [Сообщ.] 2. Н. М. Слынько, В. И. Маматюк, В. А. Бархаш. Промежуточные продукты реакции хлорирования 3,4-(тетрафторбензо)бицикло [3,2,1]октадиенов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 69—76. Список лит.: 15 назв.
91000. Стандартные энтальпии образования гексахлоростаннатов калия и аммония кристаллических и в растворе. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 319—325. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. П. Васильев, В. Н. Васильева, Н. Г. Дмитриева, Н. И. Кокурин.
91001. Степанян С. А. Расчет частот и форм колебаний моделей дипептидов с помощью теории возмущений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 213—214. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
91002. Стереоселективное восстановление гем-дихлорциклопропиловых эфиров. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 125—131. Список лит.: 14 назв. Авт.: С. М. Шостаковский, Т. К. Воропаева, Н. С. Никольский и др.
91003. Стерические эффекты в молекулах моно- и полинитроалканов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 182—184. Авт.: Т. С. Пивина, Е. И. Грицаев, Б. Б. Смирнов и др.

91004. **Строение и реакционная способность производных гидразина.** [Сообщ.] 39. А. П. Греков, В. Я. Веселов. О кинетике взаимодействия арилгидразинов с фенилгалогенформатами. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 107—112. Список лит.: 24 назв.

91005. **Структура** 2,7-диметил-8-меркаптохинолината платины $Pt[C_8H_4(CH_3)_2NS]_2$. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 635—639. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Я. Печ, Я. К. Озолс, А. Ф. Иевиньш, А. П. Стурис.

91006. **Структурные особенности ацетатцеллюлозных мембран для обратного осмоса.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Н. Влодавец, Г. З. Нефедова, Н. Е. Кожевникова и др.

91007. **Студзинский О. П., Ртищев Н. И., Ельцов А. В.** Фотовосстановление антрагидрохинонсульфокислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 160—166. Список лит.: 6 назв.

91008. **Стурис А. П., Банковский Ю. А., Стурис А. К.** Внутрикмплесные соединения 2-изопропил-8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 650—652. Рез. на англ. яз.

91009. **Стурис А. П., Стурис А. К., Банковский Ю. А.** Спектры поглощения в водных растворах алкильных производных 8-меркаптохинолина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 736—737.

91010. **Султанов А. С., Вдовцова Е. А., Лиманкина Н. Д.** Парофазное алкилирование фенола метанолом над катализатором AlF_3 . — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 64—66. Список лит.: 5 назв.

91011. **Сульфониевые нитроилды.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 240—244. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. П. Шитов, В. Н. Кондратьев, А. П. Селезнев, В. А. Тартаковский.

91012. **Сыдыков Ж. С., Сегаль Г. М.** Частичный синтез 20(R), 22(R)- Δ^5 -холестертиола-3 β ,20,22. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 161—164. Список лит.: 8 назв.

91013. **Сыч А. М., Дугель Н. Г.** Экстракция тиоцианатных комплексов тантала трибутилфосфатом. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 448—452. Список лит.: 11 назв.

91014. **Таиракберова Д. М., Аулова Л. Б.** Синтез и исследование некоторых свойств сополимеров акриламида с кротоновой кислотой. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

91015. **Тананайко М. М., Кофанова Н. К.** Комплекс олова (IV) с пирокатехиновым фиолетовым и диантипирилпропилметаном. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 359—362. Список лит.: 8 назв.

91016. **Тараян В. М., Мирзоян Ф. В., Саркисян Ж. В.** Особенности экстракции перренат-иона основным красителем акридиновым оранжевым. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 36—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на арм. яз.

91017. **Твердые растворы в системе $AgI - CuI - H_2O$.** — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 580—583. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. Д. Степин, З. А. Старикова, В. К. Трунов и др.

91018. **Температурная зависимость давления насыщенного пара некоторых органогалогенсиланов.** — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 80—82. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Б. Соколов, М. Х. Карапетянц, П. А. Стунжас, Л. А. Соколова.

91019. **Теплоемкость и термодинамические функции дициклопентадиенилтитандибензоата.** — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 54—56. Авт.: В. П. Нистратов, И. Б. Рабинович, М. С. Шейман и др.

91020. **Теплоемкость** и термодинамические функции кристаллического и жидкого дифенилдиэтилпигермана. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 35—40. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. В. Лебедев, В. И. Милов, И. Б. Рабинович и др.

91021. **Теплоемкость** и термодинамические функции поливиниленадифенилгермана. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 46—50. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. В. Лебедев, В. И. Милов, В. Я. Литягов и др.

91022. **Терентьева С. А., Пудовик М. А., Пудовик А. Н.** Взаимодействие 2-этил-4,5-бензо-1,3,2-оксазафосфолана с меркаптанами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 224—226. Список лит.: 8 назв.

91023. **Термодинамические** свойства бисбензолхромодида. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 57—59. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Б. Рабинович, Г. В. Бурчалова, К. В. Кирьянов и др.

91024. **Термодинамические** свойства N-(β-триметилсилилэтил)триметиленимина в области 7—305K. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 27—34. Список лит.: 19 назв. Авт.: Б. В. Лебедев, И. Б. Рабинович, А. А. Евстропов, М. С. Рыхлевская.

91025. **Термодинамические** свойства 1,5-циклооктадиена. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 41—45. Список лит.: 8 назв. Авт.: Б. В. Лебедев, Н. К. Лебедев, Л. Я. Цветкова, И. Б. Рабинович.

91026. **Термодинамические** характеристики парообразования диметилселена и диметилтеллура. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 83—84. Авт.: А. К. Баев, Ю. Л. Губарь, Б. И. Козыркин и др.

91027. **Термохимия** дициклопентадиенильных соединений переходных элементов 3d-ряда периодической системы. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 3—11. Список лит.: 24 назв. Авт.: В. И. Тельной, К. В. Кирьянов, В. И. Ермолаев, И. Б. Рабинович.

91028. **Толстиков Г. А., Лерман Б. М., Галин Ф. З.** О превращениях некоторых каркасных соединений в условиях ионного гидрирования. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 225—226.

91029. **Торможение** радиационно-химического окисления н. октана стабильными иминоксильными бирадикалами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 45—48. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. В. Судник, М. Ф. Романцев, А. Б. Шапиро, Э. Г. Розанцев.

91030. **Троицкий О. А., Щердин В. П.** Изотопное обогащение кадмия в процессе зонной плавки и импульсного электропереноса. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 469—472. Список лит.: 10 назв.

91031. **Трунин А. С., Гаркушин И. К., Васильченко Л. М.** Система Na, Ca|Cl, WO₄. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 495—498. Список лит.: 9 назв.

91032. **Туров А. В., Корнилов М. Ю.** Изучение пространственной изомерии третиных амидов при помощи лантаноидных сдвигающих реагентов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 817—820. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

91033. **Удалов Ю. П.** Расчетные диаграммы плавкости систем MeO — Zn₂O₃ — Al₂O₃ (Me — Mg, Sr, Ba). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 483—489. Список лит.: 18 назв.

91034. **Удалов Ю. П., Голба П., Ле Флем Ж.** Диаграмма плавкости системы CaO — Nd₂O₃ — Al₂O₃. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 476—482. Список лит.: 19 назв.

91035. **Удовенко В. В., Рейтер Л. Г., Беран И.** Кинетика и механизм реакции акватации цис-[CrCl₂En]⁺ в водно-органических растворах. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 309—312. Список лит.: 15 назв.



91036. Успехи экстракционного концентрирования в анализе веществ (Обзор). — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 1—25. Список лит.: 347 назв. Авт.: Н. М. Кузьмин, В. С. Власов, В. З. Красильщик, В. Г. Ламбрев.

91037. Фазовый анализ соединений кремния в первичных алюминий-кремниевых сплавах. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 27—28. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Б. Козлюкова, С. Б. Шаевич, Н. А. Власов, А. В. Кюн.

91038. Федореев С. А., Максимов О. Б. Изучение состава эфиров ароматических кислот методом газожидкостной хроматографии. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 24—30. Список лит.: 16 назв.

91039. Ферапонтов В. А., Шефтелевич Ю. Л. Индексы удерживания в газовой хроматографии с линейным программированием давления (скорости потока) газа-носителя. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 254.

91040. Фомина Л. Н., Пальгуев С. Ф. Механизм образования соединений $\text{Sm}_2\text{Zr}_2\text{O}_7$ и $\text{Gd}_2\text{Zr}_2\text{O}_7$ со структурой пирохлора. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 326—330. Список лит.: 10 назв.

91041. Фотовосстановление метилвиологена на границе раздела твердое тело — вода. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 830—833. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Лицов, В. А. Войтенко, В. И. Николаевская, А. А. Качан.

91042. Фоторазложение солей диазония в неводных растворителях. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 229—230. Авт.: Н. Б. Куплетская, Т. Н. Тихонова, В. В. Ширкова и др.

91043. Хаин В. С., Андреев Ф. И. Взаимодействие вольфрамата натрия с тетрагидридоборатом натрия в водной среде. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 534—536.

91044. Хаин В. С., Валькова В. П., Котелевец Е. С. Взаимодействие тетрагидридобората натрия с иодом в среде диметилформамида. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 338—342. Список лит.: 9 назв.

91045. Харакоз А. Е., Дурнякова Т. Б., Блешинский С. В. Аммиакаты и аквоаммикаты перхлоратов тяжелых редкоземельных элементов. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 73.

91046. Харченко В. Г., Монахова И. С., Фоменко Л. А. Алкилирование 1-меркапто-3,5-диарил-2-тиабцикло[4,4,0]дец-3-енов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 190—193.

91047. Харчук В. Г., Давыдов А. А., Казаков В. Я. О реакционной способности фторида калия и его кристаллосольватов при взаимодействии с гексафторпропиленом. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 71—75. Список лит.: 10 назв.

91048. Хлоробериллаты тетраалкиламмония. — Журн. неорг. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 560—562. Авт.: Т. И. Почкаева, Л. Б. Сережкина, Н. С. Тамм, А. В. Новоселова.

91049. Худяков И. В., Бурмистров В. Н. Энергии образования ряда свободных радикалов, участвующих в кислотно-основном равновесии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 214—216. Список лит.: 7 назв.

91050. Цианиновые красители с тремя циклическими группировками из солей 2,3-тетраметилбензоксазолия и 2,3-тетраметилбензселеназолия. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 807—810. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Романов, Ю. Л. Сломинский, А. И. Толмачев, Ф. С. Бабичев.

91051. Циклопропаны и циклобутаны. [Сообщ.:] 70. Р. Я. Левина, У Ии Сейн, Куак Данг Чеу и др. Стереонизомерные 1-фенил-2-винилциклопропаны. — 71. Р. Я. Левина, У Ии Сейн, А. С. Козьмин и др. Синтез

1-фенил-2-винилциклопропанов с помощью РО-олефинирования ацилциклопропанов. — Журн. неорган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 60—69. Список лит.: с. 62—63, 68—69.

91052. Цис-3- и транс-4-аминоциклогексанкарбоновые кислоты и их эфиры. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 195—197. Список лит.: 18 назв. Авт.: А. И. Палайма, Р. А. Пошкене, К. И. Карпавичюс и др.

91053. Чупахин О. Н., Сидоров Е. О., Ковалев Е. Г. Теоретическое исследование активности изомерных диазанафталонов в реакциях нуклеофильного замещения водорода. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 204—209. Список лит.: 16 назв.

91054. Чурилова М. А., Терентьев А. Б., Фрейдлина Р. Х. Теломеризация пропилена этил — формиадом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 121—125. Список лит.: 5 назв.

91055. Шиткин В. М., Членов И. Е., Тартаковский В. А. Пространственное строение производных 6R-8R'-2,9-диокса-1-азабицикло[4,3,0]нона. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1977, № 1 ©, с. 211—214. Список лит.: 8 назв.

91056. Шмеркович-Галеви Г. И. Синтез дифенилтиокарбазона (дитизона). [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 229.

91057. Шутер Я. Н., Марчак И. И., Йорыш З. И. Термическое разложение нитритных комплексов меди (II). — Журн. неорган. химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 444—447. Список лит.: 5 назв.

91058. Энтальпии образования монометильных С-производных орто-, мета- и пара-карбонатов. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 12—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Л. Гальченко, В. К. Павлович, Ю. В. Гальтяпин, В. И. Станко.

91059. Энтальпии растворения тетрафторбората нитрония в эфирах уксусной кислоты. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 97—99. Авт.: Г. В. Карпенко, Б. М. Осадчий, С. С. Одокиенко, Г. М. Полторацкий.

91060. Энтальпии смещения ряда этильных соединений цинка, кадмия и ртути с некоторыми органическими жидкостями. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 91—93. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Г. Цветков, В. Ф. Куприянов, Н. В. Новоселова и др.

91061. Энтальпии смешения и межмолекулярные взаимодействия в бинарных смесях п-декана с хлороформом и трибутилфосфатом и трибутилфосфата с диэтиленгликолем. — Труды по химии и хим. технологии, 1975, вып. 4 ©, с. 85—90. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Белоусов, А. М. Стародубцев, Т. Д. Балякина, М. Е. Обухова.

91062. Эпоксиацетали — производные винилглицидиловых диэфиров гликолей. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 46—49. Авт.: Б. А. Трофимов, Н. А. Недоля, Е. П. Вялых и др.

91063. Эфиры на основе эпилупинина, 8-оксихинолина и N-(β-оксипропил)декагидрохинолина. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 36—39. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Абдувахабов, О. Н. Ким, А. Х. Насыров и др.

91064. Юрженко С. А., Куприна Н. В. Жидкофазное окисление 2-метилбутена-2. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 115—117. Список лит.: 8 назв.

91065. Юрженко С. А., Мамчур Л. П., Гавло И. И. Термический распад гидроперекиси третичного амила. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 117—120. Список лит.: 9 назв.

91066. Юрченко О. И., Дыбова Т. Н., Комаров Н. В. Реакция ацетиленидов натрия с некоторыми α-бромметиновыми компонентами. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 221—222.

91067. Юсупбеков А. Х., Абдурашидов Т. Р., Бабаева Д. Д. Синтез и исследование сополимеров акриловой кислоты, содержащих полисопряженные фрагменты в макроцепи. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.

91068. Яницис В. И., Грявис С. А. ИК спектры поглощения полиионатов транс-бис-диметилглиоксимато-ди(пиридин)кобальта (III) и гексаминкобальта (III). — Журн. неорганической химии, 1977, т. 22, вып. 2 ©, с. 411—416. Список лит.: 14 назв.

91069. Ященко Г. Н., Коряков В. И., Чирков А. К. Свойства растворов гидразильных бирадикалов с гетероциклическими заместителями. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 99—105. Список лит.: 5 назв.

91070. Ященко Г. Н., Сидоров В. В. Изучение реакционной способности растворов полиморфных модификаций бензофенона. — Труды Ин-та химии Уральск. науч. центра АН СССР, 1975, вып. 34 ©, с. 28—30.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

91071. Блюмин М. А., Поздняков Е. В. Анализ результатов эталонирования светодальномеров СМ-3. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 32—35.

91072. Горшков В. В. Опыт разработки методики машинного картирования территории города. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 46—53. Список лит.: 9 назв.

91073. Денисов В. Я., Спиридонов А. И. Новые стандарты на нивелиры и рейки. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 62—64.

91074. Дудинцов В. Н., Кристаль В. А., Ярославский Л. П. Об измерении координат объектов на фотоизображениях методами когерентной оптики. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 6 назв.

91075. Ильина А. А., Казанцев А. П., Степанов И. Н. Способ изготовления тематических карт на основе использования системы Картимат III. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 58—62.

91076. Кониченко А. А., Абрамович Б. Л. Комплекс программ для обработки результатов измерений в триангуляции. Опыт работы вычислит. центра. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 28—32.

91077. Опалев И. И., Загоруйко Г. К. Построение горизонтального угла с повышенной точностью теодолитом ТЗО. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 35—37.

91078. Постников А. В. Проблемы истории картографии и исторической картографии на VIII Международной картографической конференции МКА. [Москва. 1976 г.] — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 53—58.

91079. Семенов В. И., Соколов А. И. Некоторые вопросы планирования полевых топографо-геодезических работ. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 11—16.

91080. Сердюков В. М., Онисько Б. М. Геодезическое ориентирование стереомодели на универсальных приборах по камерным опознакам. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 37—42.

91081. Хейфец М. Е. Развитие гравиметрических измерений для геодезических целей. — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 16—28. Список лит.: 16 назв.

04.03.57-20
на: 11.11.77

91082. Абакумова Г. М., Семенова З. П. Влияние Москвы на радиальную прозрачность атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 38—45. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

91083. Алексеев Г. А. Определение средних уклонов водосбора и реки. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 68—73. Рез. на англ. яз.

91084. Арабей Е. Н. Данные радиозондирования как средство выявления облачных слоев. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 32—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91085. Беспалов Д. П., Тимановская Р. Г. Результаты сравнения стандартной метеорологической аппаратуры в период экспедиции АТЭП-73. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 101—106. Список лит.: 5 назв.

91086. Булавко А. Г. Еще раз об оценке послемелиоративных изменений речного стока. [Отклик на статью К. А. Ключевой «Об оценке изменений стока рек под влиянием осушительных мелиораций» в журн. «Метеорология и гидрология», 1974, № 6]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 107—110. Список лит.: 13 назв.

91087. Вакалюк В. В. Исследование редукции осадков по площади на территории Украинских Карпат. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 80—84. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91088. Веселова Л. Е., Покудов В. В. Оценка баланса тепла на поверхности северо-западной части Тихого океана и его связь с течениями. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 46—51. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91089. Виктор Иванович Губин. [Специалист в области гидротермодинамики и численных методов прогноза погоды. 1917—1975. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 124—125. Подписи: М. А. Петросяни, Е. М. Добрышман, Н. Н. Романов и др.

91090. Володин Н. Белая полоса прибор. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 98—101.

91091. Высоцкий А. В., Гараджа М. П., Незваль Е. И. Некоторые результаты измерений спектрального состава солнечной радиации в области спектра 400—700 нм в Москве. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 53—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91092. Галошин А. И. Первая Всесоюзная конференция по проблемам научных исследований в области изучения и освоения Мирового океана. [Владивосток. Сент.-окт. 1976 г.] — Геодезия и картография, 1977, № 1 ©, с. 68.

91093. Глобальные меридиональные разрезы высоких слоев атмосферы. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 11—17. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Гайгеров, Б. П. Зайчиков, М. Я. Калихман, В. В. Федоров.

91094. Груза Г. В., Клещенко Л. К., Ранькова Э. Я. Об изменении температуры воздуха и осадков на территории СССР за период инструментальных наблюдений. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 13—25. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

91095. Гусейн-Заде, Яценко В. Р. Геолого-геодезическое исследование Машагинского глубинного разлома. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 13—15.

91096. Давыдов Ю. Б. Естественное нейтронное излучение наклонного активного пласта в скважине. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 82—89. Список лит.: 6 назв.

91097. Денисов В. М. О расчете дождевых паводков с малых водосборов Средней Азии. — Метеорология и гидрология, 1975, № 8, с. 81—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91098. Дмитриев А. В., Фридман Ш. Д. Определение запасов воды в снежном покрове на площади по данным самолетных гамма-съемок. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1, с. 77—85. Рез. на англ. яз.

91099. Добрышман Е. М. О волновых движениях в экваториальном поясе (зональная модель). — Метеорология и гидрология, 1977, № 1, с. 92—103. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

91100. Доронин Ю. П., Карпова И. П. Изменчивость нижней границы деятельного слоя океана. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1, с. 32—36. Список лит.: 14 назв.

91101. Зальцберг Э. А. Роль грунтовых вод в формировании суммарного стока малого водосбора в лесной зоне. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1, с. 85—90. Список лит.: 7 назв.

91102. Заставенко Л. Г. Зональные особенности барического поля нижней стратосферы земного шара. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7, с. 46—53. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

91103. Захаров В. М., Костко О. К., Портасов В. С. Измерение аэрозольных характеристик и плотности атмосферы лазерным локактором. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 18—23. Рез. на англ. яз.

91104. Змиева Е. С. Применение метода разложения полей по естественным ортогональным функциям для изучения полей весеннего стока. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7, с. 97—99. Список лит.: 6 назв.

91105. Ибрагимов А. М., Байрамов А. В. Изучение высоты гребня волн в естественных условиях. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7, с. 71—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91106. Иманалиев М. И., Габитов И. Р. Об одном методе определения формы земной мантии. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

91107. К исследованию теплового радионизлучения водной поверхности, покрытой пленкой нефти. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 90—93. Авт.: А. А. Гловот, Д. Т. Матвеев, В. Г. Мировский и др.

91108. Казаков О. В. Об одном полумэмпирическом способе описания механизма вертикального турбулентного перемешивания. [Динамика русловых потоков]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 61—67. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

91109. Кастин О. М. О накоплении метеорологической информации на магнитных лентах в период АТЭП-74. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 93—95. Список лит.: 5 назв.

91110. Кеонджян В. П., Сеидов Д. Г. О расчете струйного течения по заданному полю плотности. [К применению в гидрологии]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7, с. 63—70. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

91111. Киреев И. В., Свечников А. В. Явление когерентного отражения импульсных радиосигналов от взволнованной морской поверхности. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 97—100. Список лит.: 8 назв.

91112. Ключева К. А., Покумейко Ю. М. Влияние осушительных мелiorаций на годовой сток рек Белоруссии. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1, с. 61—69. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91113. Козицкий И. Е. О некоторых особенностях влияния морфометрии русла реки на процессы вскрытия и заторообразования. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 74—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.



91114. Комплексные экспериментальные исследования над Каспийским морем (КЭНЭКС-73). — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Я. Кондратьев, О. Б. Васильев, Л. С. Ивлева и др.

91115. Кондратович К. В., Сидоров Ю. Е. О задачах, физическом содержании и статистических методах классификации макрометеорологических процессов. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 36—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

91116. Куксин И. Е., Кургансва Н. М. Оценка составляющих гидросферы Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 63—65. Список лит.: 5 назв.

91117. Купецкий В. Н. О линейных элементах рельефа морских льдов. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 74—78. Список лит.: 26 назв.

91118. Кучай В. К. Связь сильных землетрясений Средней Азии с полем горизонтальных градиентов глубин фиктивной поверхности свободной мантии. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 10 назв. Рез. на тадж. яз.

91119. Ломинадзе В. П. Константин Иосифович Папинашвили. [Специалист в области синопт. метеорологии. 1898—1975. Некролог]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 123—124 с портр.

91120. Максимов Е. В., Михайлов Н. Н. Гляциологические наблюдения в южной части Ферганского хребта. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 78—85. Список лит.: 7 назв.

91121. Марченко А. С., Романенко Т. П. Моделирование гамма-последовательностей и их использование для изучения выбросов скорости ветра. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 54—62. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91122. Микроволновые поляризационные измерения на спутнике «Метеор». — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 36—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Горелик, Е. П. Домбковская, В. В. Озеркина и др.

91123. Некоторые нестационарные вероятностные свойства внутримесячных колебаний уровня Карского моря. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 37—46. Список лит.: 21 назв. Авт.: Р. Г. Григоркина, П. П. Провоторов, Е. Н. Урнов, Ю. А. Чистяков.

91124. Николаев Д. С., Лазарев К. Ф., Дрожжин В. М. Закономерности распределения урана, иония, радия и тория в бассейне Черного и Азовского морей. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 230—236. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

91125. Новожилов Н. И. Мезомасштабная структура облачного покрова и механизм формирования мезосистем конвективных облаков. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 112—117. Список лит.: 38 назв.

91126. Панчев С., Сираков Е. Замечания по работе В. М. Волощука «Вертикальный турбулентный перенос в приземном слое». [Журн. «Метеорология и гидрология, 1975, № 10. Статья из Болгарии. С прил. статьи В. М. Волощука «О некоторых турбулентных режимах в приземном слое»]. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 104—112. Список лит.: 12 назв.

91127. Пиотрович В. В. Флороглюцин, некоторые его свойства и возможности применения для активных воздействий на переохлажденные облака. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 111—114. Список лит.: 16 назв.

91128. **Погосян Х. П., Павловская А. А.** О цикличности аномалий атмосферных процессов. Из докл. на сессии учен. совета Гидрометцентра СССР. Янв. 1976 г. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 26—35. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91129. **Покровский О. М.** Оптимальные статистические процедуры пространственно-временного усвоения косвенной метеорологической информации — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 21—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

91130. **Пономаренко С. И.** Условия развития конвективной облачности и осадков в пассатной и экваториальной зонах Атлантического океана (по материалам НИСП «Волна»). — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 24—31. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91131. **Попов О. С., Леонтьев О. А., Бруслиновский Б. В.** Об автоматизации управления движением подводных буксируемых систем [для океанографических исследований]. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 34—39.

91132. **Применение** импульсной голографии для исследования атмосферного аэрозоля. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 44—52. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Биргер, В. М. Захаров, С. П. Карлов, Л. Н. Разумов.

91133. **Рудаков В. Е.** Атмосферные осадки и уровень грунтовых вод выше г. Алупки. (Южный берег Крыма). — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 95—97.

91134. **Селиванов Р. И.** О механизме формирования и прогнозе развития дельты Волги. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 47—55. Список лит.: 24 назв.

91135. **Сергутин В. Е.** О типовых очертаниях русел. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 76—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91136. **Соколов А. А.** Итоги Международного гидрологического десятилетия. [1965—1974 гг.] — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 3—10. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91137. **Сухолей В. Ф.** О полугодовых колебаниях гидрологических элементов в океане. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6 ©, с. 52—60. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91138. **Тюрин В.** Погода и «боги погоды». [О синоптическом прогнозировании]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 98—102.

91139. **Федоров Н. Н.** О некоторых особенностях работы тонкостенного водослива. [К исследованию русловых процессов]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 104—106.

91140. **Цимельзон И. О., Буй Конг Куэ.** К вопросу о соотношении локальных гравитационных и магнитных аномалий в центральной части Куринской впадины. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 8—12. Список лит.: 6 назв.

91141. **Чеботарев А. И.** К вопросу о построении расчетной кривой обеспеченности максимальных расходов воды. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 113—116.

91142. **Численные эксперименты по четырехмерному анализу на основе динамико-статистического подхода.** [Метеорол. наблюдения]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 11—20. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Вейль, Г. И. Кордзахия, С. А. Машкович, Д. М. Со-нечкин.

91143. **Шатберашвили П. А.** Условия устойчивости руслового режима рек и каналов. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 102—104. Список лит.: 8 назв.



91144. Шпенкух Д., Тимофеев Ю. М. О вариациях точности косвенного метода определения вертикального профиля температуры. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 30—35. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91145. Щеглов В. П. Об устойчивости материковой плиты в регионе Самарканда в связи с Газлийским землетрясением 17 мая 1976 г. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 50—51.

91146. Юдин М. И., Мещерская А. В. Комплексный физико-статистический метод прогноза погоды большой заблаговременности. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

91147. Яблоков А. А. Ледяной поток. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 106—107.

15.4.4. Геологические науки

91148. Акрамходжаев А. М., Сираждинов Д., Далимов Х. Особенности распространения сероводородсодержащих газов в карбонатных образованиях верхней юры Урбаулакского месторождения. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 55—56.

91149. Алексеев Ф. А., Лебедев В. С. Изотопный состав углерода угля, CH_4 и CO_2 угольных месторождений юго-западной части Донецкого бассейна. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 306—310. Список лит.: 17 назв.

91150. Амерханов И. М., Федотова В. А. Взаимосвязь параметров пластовой нефти в каменноугольных отложениях Татарии. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 62—65.

91151. Анализ подтверждаемости перспективных запасов нефти и газа по Тюменской области. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 25—29. Авт.: Н. Х. Кулахметов, В. И. Шпицман, Г. И. Плавник, Н. Ф. Береснев.

91152. Афанасьева В. Н., Готгильф А. В., Сафранов Т. А. Гидрогеологические особенности нефтегазового месторождения Бештентяк. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 59—62. Рез. на тадж. яз.

91153. Базанов Э. А., Верещако И. А., Фролов Б. М. Совершенствование методики и пути повышения эффективности геологоразведочных работ на нефть и газ в Иркутском амфитеатре. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 9—13.

91154. Блохина Н. А. Условия локализации золото-сульфидного оруденения в магнезиально-скарновом месторождении Центрального Таджикистана. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

91155. Богомолов Г. В., Пахольчук А. А., Цалко П. Б. К вопросу формирования карбонатных коллекторов семилукско-бурегских отложений Припятского прогиба. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 48—51.

91156. Ваганов П. А., Майер В. А., Штангеева И. В. Применение нейтронно-активационного анализа для исследования биогеохимических ореолов (на примере ртутного рудопроявления в условиях многолетней мерзлоты). — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 297—302.

91157. Вальчик М. А., Шалабода В. Л. Новый разрез муравинских аллювиальных отложений в долине Немана. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 10 назв.

91158. Вахрушева З. Г. О геохимии колчеданных месторождений Урала. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 53—61. Список лит.: 13 назв.

91159. Востокова Е. А., Абросимов И. К. О возможности дешифрирования подземных вод по снимкам из космоса. (На примере аридных районов Африки). — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 39—47. Список лит.: 10 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

91160. Генетическая связь углеводов отбензиненной части нефтей с органическим веществом кембрийских отложений Балтийской синеклизы. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 42—47. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. П. Максимов, В. В. Ильинская, С. И. Голованова, В. А. Муромцева.

91161. Глотов О. К. Повышение геологической эффективности поисков путем совершенствования интерпретации данных сейсморазведки в трехмерном пространстве. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 33—37. Список лит.: 7 назв.

91162. Глушницкий О. Т. Закономерности строения пограничной толщи силура и девона на северо-западе Сибирской платформы. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 12—20. Список лит.: 7 назв.

91163. Григоркина Т. Е. Подземные воды Австралии и их использование. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 96—100. Список лит.: 8 назв.

91164. Демидов В. А. Неотектонический фактор в миграции углеводов и формировании углеводородных аномалий. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 62—65.

91165. Джаратов А. Некоторые вопросы эволюции литогенеза в докембрии и раннем палеозое в Пскемском, Сандалашском и Чаткальском хребтах. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 29—37. Список лит.: 27 назв.

91166. Дубов А. И. Попутные газы нефтяных месторождений Белоруссии. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 72—75.

91167. Дурдыев Х. О происхождении песчаных массивов Западно-Туркменской низменности. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 21—29. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

91168. Еремин И. В., Ратынский В. М. VIII Международный конгресс по стратиграфии и геологии карбона. (Москва. Сент. 1975 г.) — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 150—151.

91169. Жамойда А. И., Олейников А. Н. Связи с фундаментальной наукой. О работе ВСЕГЕИ — головного ин-та М-ва геологии СССР. — Вести. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 70—75.

91170. Заморуев В. В. Обоснованность «Альпийской схемы» А. Пенка и Э. Брюкнера и ее роль в развитии представлений о четвертичном оледенении гор. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 65—71. Список лит.: 12 назв.

91171. Зубаков В. А. К столетию ледниковой теории — обзор ее современного состояния. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 11—20. Список лит.: 33 назв.

91172. Зубаков В. А. Несколько замечаний о статье В. В. Заморуева [«Обоснованность «Альпийской схемы» А. Пенка и Э. Брюкнера и ее роль в развитии представлений о четвертичном оледенении гор.» Журн. «Изв. Всесоюз. геогр. о-ва», 1977, т. 109, вып. 1]. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 72—73. Список лит.: 6 назв.

91173. Иногамов Х. За эффективность научных исследований. [Деятельность Ин-та геологии и разведки нефт. и газовых месторождений произв. объединения «Узбекнефтегазразведка»]. — Парт жизнь (Ташкент), 1977, № 1 ©, с. 55—58.



91174. Исаева А. Б. Особенности распределения вольфрама в осадках Охотского моря. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 246—253. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

91175. К геохимии рублидия и цезия в осадочном процессе (на примере мезозойских отложений Таджикской депрессии). — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 254—272. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Адамчук, Д. Н. Пачаджанов, Н. Д. Мельникова, Ю. Я. Валиев.

91176. Калинин М. К., Левшунова С. П. Возможность использования при диагностике нефтегазоматеринских пород информации об адсорбированных углеводородных газах. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 65—67. Список лит.: 5 назв.

91177. Капинос Н. Н., Ермаков Ю. Г. Схема гидрогеологического районирования Причерноморного артезианского бассейна. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 771—774. Рез. на англ. яз.

91178. Каракин Н. П. О выборе возбуждающего поля при работе методом вызванной поляризации в морских условиях. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 96—101.

91179. Карус Е. В., Файзуллин И. С. Возможности применения межскважинного прозвучивания для изучения закарстованных зон. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 77—81. Список лит.: 7 назв.

91180. Карышев Ю. М., Трушников Л. К., Блюм И. А. Стандартные образцы химического состава полиметаллических сульфидных руд. — Западская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 110—119.

91181. Киктенко В. Ф., Ганюцкий В. И. Новый генетический тип железного оруденения в Среднем Приднпровье. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 775—778. Рез. на англ. яз.

91182. Киселев П. А. О темпах горизонтального водообмена напорных водоносных горизонтов по данным исследований на правом берегу р. Березины в районе Светлогорска. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 66—68.

91183. Клещев К. А., Сырик И. М. О научно-практической Конференции «Итоги поисково-разведочных работ на нефть и газ в странах — членах СЭВ и определение задач на 1976—1980 гг.» [Львов. Окт. 1976 г.] — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 75—77.

91184. Ковдерко В. Э., Белогуб А. Г. Об источнике сульфидной серы месторождения Жайрем (Центральный Казахстан). — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 52—55.

91185. Когарко Л. Н., Романчев Б. П. Температура, давление, окислительно-восстановительные условия минеральных равновесий апатитовых нефелиновых сиенитов и апатит-нефелиновых пород. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 199—216. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

91186. Козлов В. В., Сулиди-Кондратьев Е. Д. Проблемы симметрии структур геологических тел. [Одноим. Всесоюз. науч.-техн. совещ. Ленинград. Окт. 1976 г.] — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 159.

91187. Козлов М. С. Распределение калия и натрия в девонских формациях зоны сочленения Горного и Рудного Алтая. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 187—198. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

91188. Колеганов К. Г., Коростышевский М. К. Роль поискового этапа при проведении геологоразведочных работ на небольших многопластовых месторождениях Южного Мангышлака. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 56—58.

91189. Корнеев В. И., Крипиневиц В. Л., Михайленко Р. С. Перспективы поисков газонефтяных залежей в приразломных зонах Восточно-Кубанской впадины. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 52—55.

91190. Коробейников А. Ф. Особенности поведения золота при площадном и локальном метасоматозе гранитоидных интрузий Саяно-Алтайской складчатой области. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 288—297. Список лит.: 12 назв.

91191. Кренделев Ф. П., Погребняк Ю. Ф. Содержание микроэлементов в иловых водах донных осадков юго-восточной части Тихого океана. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 302—306.

91192. Кузнецов В. В., Горин Г. И. Геологическое строение Беломечетской синклинали по данным гравиразведки. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 48—52.

91193. Кучай В. К., Кучай О. А. Определение векторов горизонтальных движений блоков земной коры в современном поле тектонических напряжений. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 34—38. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.

91194. Макаров А. Б., Несмотряев В. И. Методика и некоторые результаты изучения трещиноватости горных пород в лаборатории. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 102—105.

91195. Масайтис В. Л., Смыслов А. А. Уран и торий в магматических породах Сибирской платформы. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 217—229. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

91196. Международный симпозиум по карбонатам. [Бразилия. Июнь. 1976 г.] — Геохимия 1977, № 2 ©, с. 311—319. Авт.: В. С. Соболев, В. И. Герасимовский, Л. Н. Когарко, Л. С. Бородин.

91197. Мельникова Е. М., Кокорев Г. Н. О генезисе акцессорного циркона в кварцевых хрусталиночных жилах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 49—52. Список лит.: 7 назв.

91198. Морозов А. К. Формирование минеральных вод в районе г. п. Ракова. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 69—72.

91199. Мусин А. Г. О новой форме карста. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 95—96.

91200. Навизнева Д. В. Вулканические пеплы Апшеронского яруса Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 3—7.

91201. Некоторые особенности проявления рения и других металлов в горючих сланцах Средней Азии. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 273—282. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. М. Поплавко, В. В. Иванов, Л. Г. Логинова и др.

91202. О влиянии γ -излучений на процессы окисления, дегидроксиляции и магнитные свойства некоторых алюмосиликатов. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 237—245. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Ивашкицкий, А. М. Калининченко, И. В. Матяш и др.

91203. О геохимических особенностях метаморфических пород Зиаэтин-Зирабулакских и Каратюбинских гор. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 57—58. Авт.: И. М. Мирходжаев, П. И. Салов, В. А. Хохлов и др.

91204. О замещении настурана керитом и коффицитом. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 283—288. Авт.: В. Т. Дубинчук, В. Ф. Пеньков, В. А. Успенский и др.

91205. О связи пространственного размещения месторождений нефти и газа с разломно-блоковой тектоникой фундамента Днепровско-Донецкой впадины. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 789—792. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Харитонов, В. М. Беланов, В. Ф. Волкова и др.

91206. Петриченко О. И., Сливко Е. П., Шайдецкая В. С. Минералогеохимические признаки различия разновозрастной каменной соли Днепровско-Донецкой впадины. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 778—780. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91207. **Пористость** и гидрофильность палыгорскитовых глин Камышбаши (Ферганская впадина). — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 145—146. Авт.: Л. Б. Смолина, Л. С. Аржаных, О. Ф. Кутумова, Э. Г. Кудашева. В огл. 2-й авт.: Л. С. Арханых [!]

91208. **Постникова И. Е., Котельников Д. Д., Кирсанов В. В.** Глинистые минералы и условия накопления верхнедокембрийских отложений Московского грабена. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 31—41. Список лит.: 15 назв.

91209. **Потапов И. И.** Земная кора как геологическое понятие (о соотношении земной коры и литосферы). — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 3—11. Список лит.: 34 назв.

91210. **Ракович Ф. И.** Миграция микроэлементов при натриевом метасоматозе и связанном с ним урановом рудообразовании. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 781—783. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91211. **Резервы** наращивания запасов газа. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 14—17. Авт.: В. И. Ермаков, Ю. П. Мирончев, Н. Н. Немченко, В. Г. Хельквист.

91212. **Ржевский Ю. С., Юртаев Ю. С., Ануприенко Л. А.** О положении северной и западной границ мобильного участка Южного Тянь-Шаня по палеомагнитным данным. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 44—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

91213. **Ронов А. Б., Мигдисов А. А., Лобач-Жученко С. Б.** Проблемы эволюции химического состава осадочных пород и региональный метаморфизм. — Геохимия, 1977, № 2 ©, с. 163—186. Список лит.: 67 назв. Рез. на англ. яз.

91214. **Савченко Н. А., Луцько В. Ф., Лабузный В. Ф.** Новый разрез рифейских отложений на северо-западном склоне Украинского щита. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 784—786. Рез. на англ. яз.

91215. **Сачок Г. И., Фадеева М. В., Бучурин В. И.** Применение методов многомерного статистического анализа для альтернативного прогноза уровня подземных вод. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 73—75. Список лит.: 7 назв.

91216. **Стеблова В. М., Наризнев В. В.** Первые данные о рифейских (?) метаморфических породах Северного Памира. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 55—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

91217. **Суворова М. В., Митюкова Н. В.** Определение пироморфита в рудах. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 28—30.

91218. **Сурков А. В.** Об одном поисковом признаке прибрежно-морских и аллювиальных россыпей касситерита. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 153.

91219. **Сучков П. Н.** Совместные кристаллы мусковита и биотита из пегматитов Мамы. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 42—48. Список лит.: 5 назв.

91220. **Тимофеев Г. И., Минеева И. Д., Грушевский В. П.** Использование метода ЭПР для характеристики нерастворимого органического вещества пород. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 68—71. Список лит.: 14 назв.

91221. **Торсуев Н. П., Левин С. А.** Современные карстовые морфоскульптурные новообразования на севере Русской равнины. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 90—95. Список лит.: 12 назв.

91222. **Трофимов Д. М., Аристова К. Е., Боровский В. В.** О расчленении и возрасте конечной континентальной серии (средний эоцен — миоцен) Юго-Западной Сахары. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 21—30. Список лит.: 20 назв.

91223. Федынский В. В. Основные результаты геофизических работ Мингео СССР на нефть и газ за 1971—1975 гг. и главные направления их развития на десятую пятилетку. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 1—8.

91224. Фомин А. Б., Щербак Д. Н., Почтаренко В. И. Об ультраабзитах Новоград-Вольнского блока. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 786—789. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91225. Чаадаев Е. В., Зверев Г. Н. Численное решение прямой задачи теории неосевого каротажа сопротивлений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 90—95. Список лит.: 6 назв.

91226. Чумакова Д. М. Гидрогеологическое районирование северного склона Туркестано-Алайской горной системы. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 66—73.

91227. Экомасов С. П., Шлайфер С. М., Ерухимова Н. Е. Исследование некоторых параметров газодинамических установок [для проходки геологоразведочных траншей]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 130—134.

91228. Экономико-математическая модель себестоимости разведочного бурения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 140—148. Авт.: Е. А. Козловский, П. В. Полежаев, В. А. Подледнов, И. Н. Рачков.

91229. Эпигенетическая цементация терригенных коллекторов и особенности распространения битумоидов на южном склоне Непского свода. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 18—25. Авт.: В. В. Самсонов, Б. Л. Рыбьяков, Л. А. Буддо, Т. В. Одинцова.

91230. Эффективность применения комплексной терморазведки в Оренбургской области. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 38—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Ровнин, В. В. Суетнов, Х. А. Гаирбеков и др.

91231. Якубовский Ю. В. Принципы построения курса «Электроразведка» [в вузе]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 149—152.

91232. Якуцени В. П., Баркан Е. С. Влияние гидратообразования на информативность показателей нефтегазоносности. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 29—32. Список лит.: 8 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

91233. Бабаев А. Г., Вейсов К., Нурмедов Д. Михаил Платонович Петров. [Исследователь пустынь Сред. и Центр. Азии]. К 70-летию со дня рождения и 50-летию науч.-пед. и обществ. деятельности. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 88—90 с портр.

91234. Вейсов К. В., Худайяров М. Шестой съезд Географического общества СССР (8—14 декабря 1975 г., Тбилиси). — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 91—92.

91235. Ласточкин А. Н., Аксенова Л. П. Опыт геоморфологической интерпретации распределения глубин на шельфах. — Изв. Всесоюз. геогр. о-ва, 1977, т. 109, вып. 1 ©, с. 21—31. Список лит.: 11 назв.

91236. Митрофанов В. П. Физико-географический очерк среднего течения р. Или и Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 5—8.

91237. Особенности ландшафтного строения Каракумов. Сообщ. 1. П. Д. Гунин, Т. Г. Бабич. Морфологическая структура песчано-пустынных ландшафтов. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 12—20. Список лит.: 13 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.



91238. Балнокин Ю. В., Фохт А. С. Амперометрический метод определения скорости кислородного обмена фотосинтезирующих организмов при различном содержании кислорода в среде. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 207—214. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91239. Валескалн П. И. Эдуард Иванович Эйхвальд — эволюционист додарвиновского периода. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 123—131.

91240. Влияние мочевины на свойства конденсированных ДНП-структур. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 84—86. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. С. Егоров, С. К. Горбачевич, В. И. Крот, Д. Ю. Ландо.

91241. Греченко Т. Н. Действие электрошока на электрическую активность нейронов виноградной улитки. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1311—1313. Список лит.: 6 назв.

91242. Дубинин Н. П. Интегрирующая роль генетики в биологии и эволюционном учении. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 106—119.

91243. Жагат Р. А., Ромадан Ю. П. Советско-американский симпозиум по химии и физике белка. [Рига. 1976 г.] — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 137—140.

91244. Иванова Р. П., Рипатти П. О., Бокарев К. С. Методы обнаружения соединений четвертичного аммония и производных сульфония в экстрактах из растений. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 215—220. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91245. Конформации аминокислотных остатков, предшествующих пролину в полипептидной цепи. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. А. Ахрем, В. П. Голубович, Л. И. Кирнарский и др.

91246. Кулумбаева А. А. Вертикальное распределение фитопланктона в пелагиали озера Иссык-Куль. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 67—72. Список лит.: 7 назв.

91247. Мамилова Р. Х. Макрозообентос водоемов зоны затопления Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 28—37. Список лит.: с. 36—37.

91248. Минсаринова Б. К. Макрозообентос Капчагайского водохранилища в первые годы его наполнения. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 38—46. Список лит.: 26 назв.

91249. Мириманян Х. П. Некоторые материалы по охране биосферы во Франции. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 111—112.

91250. Митряева Н. А., Москаленко И. П. Эффект гашения матричной активности облученной ДНК в присутствии антител к ДНК. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 894—897. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

91251. Поиск ингибиторов моноаминоксидазы в ряду сложных эфиров аминокетанола. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 685—687. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Прикулис, Б. А. Гринберга, В. Я. Гринштейн, Т. А. Грищенко. В огл. 3-й авт.: В. Е. [!] Гринштейн.

91252. Различия в накоплении ^{90}Sr и стабильного Sr в живых и косных компонентах пресноводных водоемов. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 29—38. Список лит.: 24 назв. Авт.: М. П. Лейнерте, Д. Р. Вадзис, З. К. Сейсума и др.

91253. Фаломеева А. П. О микрозообентосе мелководий Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 47—51. Список лит.: 6 назв.

91254. Шарапсва Л. И. Продуктивность зоопланктона водоемов зоны затопления Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 8—16. Список лит.: 11 назв.

91255. Шарапова Л. И., Орлова Н. Р. Основные черты планктонного сообщества животных в Капчагайском водохранилище в первые годы его наполнения. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 16—28. Список лит.: 16 назв.

15.5.2 Палеонтология

91256. Величкевич Ф. Ю., Литвинюк Г. И. Флоры д. Тимошковицы близ г. Кореличи. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 56—58. Список лит.: 5 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

91257. Бреслер С. Е. Механизм и кинетика репарационного мутагенеза [бактерий]. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 153—160. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

91258. Генетико-биохимическое изучение кислых фосфатаз дрожжей *Saccharomycetes cerevisiae*. [Сообщ.] 6. М. Д. Тер-Аванесян. Изучение экскреции кислой фосфатазы I клетками штаммов разной плоидности. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 131—138. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

91259. Генетическая детерминация радиозащитного действия цистеина при γ -облучении клеток *Escherichia coli*. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 824—829. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Е. Бреслер, Л. А. Носкин, А. Г. Свердлов и др.

91260. Действие гамма-фотонов сверхвысоких энергий на гриб *Endomycetes vernalis*. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 52—56. Рез. на арм. яз. Авт.: Н. В. Симонян, Ц. М. Авакян, Н. Л. Джанполадян, Н. С. Аджян.

91261. Действие ионизирующей радиации на конъюгацию *E. coli* K-12 ($\text{Hfr} \times \text{F}^-$) Сообщ. 2. Н. А. Троицкий, С. Е. Дромашко, А. С. Расчкикина, Л. А. Окулич. Эффекты облучения донора γ -лучами. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 830—833. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91262. Закономерности формирования радиорас у дрожжевых организмов. Сообщ. 9. К. М. Близник, Н. М. Кабакова, Ю. Г. Капulyцевич, В. И. Корогэдин. Особенности расообразования у гаплоидных дрожжей. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 924—927. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91263. Злотников К. М. Влияние мутаций *Escherichia coli* на рекомбинацию $\lambda\text{P}at3 \times \lambda\text{O}at29\text{P}at80$ в непермиссивных условиях. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 109—115. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

91264. Мишнаевский Н. В., Цинберг М. Б., Обвинцев В. К. Белковый и антигенный спектры различных видов дрожжей рода *Candida*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 91—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91265. Морозов И. И., Мясник М. Н. Особенности проявления УФ-повреждений у бактерий *E. coli* B. и *E. coli* Bs⁻¹ на среде с хлорамфениколом. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 834—837. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

91266. Мясник М. Н., Морозов И. И. Сравнительная чувствительность клеток рода *Vibrio* и *E. coli* к УФ- и ионизирующим излучениям. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 838—841. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91267. О возможной роли экстрахромосомальной ДНК в образовании энтомоцидного эндотоксина *Bac. thuringiensis*. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 42—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз. Авт.: Р. А. Захарян, А. С. Агабалян, Л. А. Чил-Акопян и др.

91268. Оганесян М. Г., Мугнеян Э. Г. Анализ плейотропного проявления стрептомициновых мутаций у штамма *Escherichia coli* CA 167. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 21—26. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

91269. Создание специализированных трансдуцирующих фагов λ , несущих гены РНК-полимеразы. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, 116—130. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. З. Миндлин, Т. С. Ильина, Ж. М. Горленко и др.

91270. Ультраструктура клеток *Proteus vulgaris*, выросших в анаэробных условиях в орбитальном полете. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 841—844. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Л. Кордюм, А. Ф. Попова, С. А. Уварова, Н. И. Коньшин.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

91271. Алексеев Е. Б. *Austrofestuca* (Tzvel.) E. Alexeev comb. nov. — новый род семейства злаков (Poaceae) из Австралии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 55—60. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

91272. Апостолова Р. Д., Ксенжек О. С. Влияние ионного состава внешней среды на кислородный обмен водоросли *Acetabularia*. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 51—56. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

91273. Белянина Н. Б., Крылова И. Л. Анатомо-морфологические признаки вегетативных органов видов рода *Ornithogalum* L. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 69—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

91274. Георгиев Г. Хр., Бакерджиева Н. Т., Георгиев Г. Ив. Активность пероксидазы у растений, занимающих разное филогенетическое положение. [Статья из Софии]. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 97—102. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

91275. Губанов И. А. *Selaginella aitchisonii* Hieron в СССР. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 112—114. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91276. Гушина Е. Г. Дополнение к флоре Темгеновских известняков. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 116—117. Список лит.: 6 назв.

91277. Злотникова И. Ф., Паничкин Л. А., Гунар И. И. Мембранные потенциалы клеток эпидермиса листа традесканции. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

91278. Исследование изменений фотосинтетических характеристик си-не-зеленых водорослей в зависимости от длительности темной инкубации. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 23—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. И. Ефимцев, В. А. Бойченко, М. В. Гусев и др.

91279. Клюйков Е. В., Пименов М. Г., Тихомиров В. Н. Ревизия рода *Aulacospermum* Ledeb. (Umbelliferae — Apioidae). 2. Обзор видов. Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 61—68. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91280. Клячко-Гурвич Г. Л., Семенова А. Н. Изменение содержания и жирнокислотного состава моногалактозилглицеридов (МГДГ) при повышении освещенности клеток хлореллы. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 75—82. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

91281. Козлова А. А., Малахова Л. А., Карташова Н. Н. Кариотипическая и фенотипическая гетерогенность естественных популяций полиморфного рода *Paris quardifolia* L. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 5—7.

91282. Лялин О. О., Ахмедов И. С., Ктиорова И. Н. Электрогенез клеток листа *Elodea canadensis*. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 70—74. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

91283. Малофеев В. М. Одновременная и непрерывная регистрация O_2 и CO_2 при исследовании нестационарных состояний фотосинтеза растений. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 203—206. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91284. Мезина С. И. Получение и цитологическое изучение индуцированных хромосомных aberrantov *Crepis capillaris* wallr. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 17—18.

91285. Новиков В. С., Октябрева Н. Б. О новой находке *Coryperhorus canescens* (Z.) Beauv. в Московской области. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 118—119. Список лит.: 8 назв.

91286. Овчинников П. Н., Кинзикаева Г. К., Кочкарова Т. Ф. О новом для Таджикистана виде рода *allium* a. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 53—54. Рез. на тадж. яз.

91287. Семенова Г. А., Ладыгин В. Г., Тагеева С. В. Ультраструктурная организация мембранной системы хлоропластов мутантов *Chlamydomonas reinhardtii* с неактивными фотосистемами. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 18—22 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

91288. Скабичевский А. П. Изменение названия рода *Draparnaldiella* C. Meyer et Skavitsch. и вопрос о систематическом положении его видов. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 114—115. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91289. Слепченко Н. В. О гистохимическом определении сульфгидрильных групп в эпидермисе листьев растений. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 143—146. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

91290. Сопряжение метаболизма гликолата с биосинтезом хлорофилла в растениях. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 30—34. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Л. Калер, Ю. Е. Клингер, А. В. Локтев, А. С. Бечер.

91291. Терсков И. А., Харук В. И., Спиров В. В. Исследование хлорофиллсодержащих тканей методом микрофотометрического сканирования. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 10—17. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

91292. Улубекова М. В., Аксенов В. П. Кислородный обмен клеток *Scenedesmus obliquus* в длинноволновой области спектра ($2 > 700$ нм). — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 5—9. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

91293. Чиркова Т. В., Драгунова Е. В., Бургова М. П. Исследование in vivo редокс-реакций флавопротеидов и пиридиннуклеотидов корней ра-

стений, различающихся по устойчивости к недостатку кислорода. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 126—131. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.5 Зоология

91294. Арбер С. Л. Влияние микроволн на потенциал покоя гигантских нейронов моллюска *Helix pomatia*. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 78—79. Список лит.: 8 назв.

91295. Базаров Б. Б. Новый вид солнечного червеца (Homoptera, coccioidea, Pseudococcidae,) из Киргизии. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 62—64. Рез. на тадж. яз.

91296. Баимбетов А. А. Систематика и биология жерева Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 66—71. Список лит.: 7 назв.

91297. Баимбетов А. А., Митрофанов В. П. О морфологии и биологии сорных видов рыб Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 121—127. Список лит.: 9 назв.

91298. Баимбетов А. А., Митрофанов В. П., Сулейменов Н. Систематика и биология леща Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 71—82. Список лит.: 8 назв.

91299. Баимбетов А. А., Сидорова А. Ф., Кульбаева Б. Ж. Систематика и биология судака Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 98—104. Список лит.: 5 назв.

91300. Балхашский окунь бассейна р. Или. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 104—114. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Дукравец, В. П. Митрофанов, Е. А. Меркулов, А. П. Фаломеева.

91301. Бару А. В., Шмигидина Г. Н. Роль слуховой коры в опознании животными синтезированных гласных. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1165—1173. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

91302. Буракова Н. С. Особенности выработки условных рефлексов у собак, выращенных в условиях частичной внутривидовой изоляции. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1195—1199. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

91303. Влияние группового и изолированного выращивания белых крыс на устойчивость к воздействию эмоционального стресса. [Статья из ГДР]. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1200—1207. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Гехт, К. Гехт, С. Хойновски, К. Трептов.

91304. Генетический анализ популяционной структуры речных раков из водоемов УССР. [Сообщ.] 2. Л. М. Романов, И. А. Балахнин, С. Я. Бродский. Электрофоретическое исследование изоферментных систем сывороточных компонентов гемолимфы длинно-палого рака. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 81—86. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

91305. Гершкович Н. А., Разеренова А. П., Максимов Ал. А. Петров Петрович Смолин. [Зоол. 1897—1975]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 120—125 с портр.

91306. Гиляров М. С. Почвенная зоология. [Роль животных в почвообразовании]. — Биология в школе, 1977, № 1 ©, с. 16—24.

91307. Головач С. И. Описание новых видов *Trachysphaera* (Opiscomorpha; Diplopoda) из пещер Западного Закавказья с замечаниями о *T. rotundata* (Lignau) 1911. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 30—43. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91308. Григорян Дж. А., Вартанян Л. К. Некоторые особенности экологии и географическое распространение *Bathynoderus rectangulum* — разнотравья севанского усаха. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11, с. 98—103. Список лит.: 18 назв. Рез. на арм. яз.

91309. Гулый М. Ф., Кокунин В. А., Ткачук А. М. Синхронные колебания содержания свободных нуклеотидов в печени петухов разного возраста. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9, с. 821—823. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91310. Гурский И. Г., Урбан В. А. Лисица и другие хищные животные в Одессе. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5, с. 107—108.

91311. Дукравец Г. М. Систематика и биология белого амурского бассейна р. Или. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 58—66. Список лит.: 18 назв.

91312. Дукравец Г. М., Баимбетов А. А. Систематика и биология плотвы Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 54—58. Список лит.: 13 назв.

91313. Жаров А. В. Рост диаметра мышечных волокон. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 43—44.

91314. Исследование эффектов гомеозисных мутаций. [Сообщ.] 6. В. А. Мглинец, В. И. Иванов. Взаимодействие гомеозисной мутации *aristopedia* с мутациями *four jointed* и *dachs* у *Drosophila melanogaster* при 17 и 29° С. — Генетика, 1976, т. 12, № 12, с. 85—94. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91315. Котов А. А. Экология большой горлицы в Западной Сибири. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5, с. 22—29. Рез. на англ. яз.

91316. Коцарь Н. И. Адаптационные реакции карпов к изменениям концентрации свободной углекислоты в воде. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9, с. 827—830. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91317. Левин В. Л., Козлова М. А. Наследование способности к фотореактивации у эмбрионов дрозофилы. — Генетика, 1976, т. 12, № 12, с. 105—108. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91318. Линдт И. И. Два новых подвида *Empusa pennicornis* Pall (Mantoidea, Empusidae) из Средней Азии. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11, с. 66—68. Рез. на тадж. яз.

91319. Лобачев Ю. С. Экология барсука в горах юго-востока Казахстана. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5, с. 7—21. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

91320. Мамилова Р. Х. О характере питания некоторых малоценных и сорных видов рыб Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 135—141. Список лит.: 8 назв.

91321. Митрофанов В. П., Дукравец Г. М. Состав ихтиофауны среднего течения р. Или и ее распределение по обследованным водоемам. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 52—54.

91322. Митрофанов В. П., Дукравец Г. М., Баимбетов А. А. Основные направления формирования ихтиофауны Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 143—146.

91323. Митрофанов В. П., Дукравец Г. М., Баимбетов А. А. Систематика и биология сазана бассейна р. Или. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9, с. 82—98. Список лит.: 7 назв.



91324. Монченко В. И. Новый для фауны Советского Союза вид циклопиниды *Cyclopina cf. steueri* Früchtl (Crustacea, Copepoda). Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 844—848. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
91325. Мудатов С. М. О составе ихтиофауны Тас-Мурунской оросительной системы бассейна р. Или. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 141—142.
91326. Назаров А. К. Биохимические характеристики роста дрозофилы в период постэмбрионального развития. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 23—24.
91327. Новиков Ю. М., Кабанова В. М. Взаимодействие инверсий в кариотипе природной популяции малярийного комара. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 19—21.
91328. Осинский Л. П. Особенности микроструктуры стенки плечевой артерии некоторых птиц. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 848—852. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
91329. Печкуренок В. Л. Образование хромосомных перестроек у эмбрионов рыб под влиянием хронического облучения. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 842—846. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
91330. Пивнев И. А. О причинах естественной гибридизации у пресноводных рыб. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 138—140.
91331. Пивнев И. А. О роли естественной гибридизации у рыб в формообразовательном процессе. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 137—138.
91332. Покровский А. В., Гилева Э. А. Хромосомные наборы и гибридизация двух подвидов копытного лемминга. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 21—22.
91333. Поликанова Р. И., Урманчеева Т. Г. Особенности формирования пищевого двигательного условного рефлекса на цветовые раздражители у детенышей обезьян макака резус. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1144—1150. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
91334. Полянов Н. Экспедиции по следам мифа. [К проблеме существования реликтового животного в оз. Лох-Несс (Шотландия)]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 154—159.
91335. Прядко В. П. Тканевые особенности кальциевого обмена у *Aplysina cylindrica* L. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 833—837. Рез. на англ. яз.
91336. Савватеева Е. В. Анализ наследования параметров возбудимости нервно-мышечного аппарата при диаллельных скрещиваниях четырех линий *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 95—104. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
91337. Савицкий Э. «Кабарожки» — жители Шпицбергена. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 122—125.
91338. Сапин М. Р., Харин Г. М., Вавилова В. П. Цитоконструкция вилочковой железы половозрелых обезьян. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 32—36. Список лит.: с. 35—36. Рез. на англ. яз.
91339. Семенова Т. П. Методика изучения памяти у крыс, основанная на врожденной реакции последовательного чередования право- и левосторонних побжек. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1322—1324. Список лит.: 8 назв.
91340. Симонян А. А. Вертикальное распределение планктонных ракообразных в озере Севан. — Бюл. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 92—97. Рез. на арм. яз.

91341. Сипачев С. Г., Траковская Л. В. Генетическое разнообразие диаметра ядер клеток эпителия тонкой кишки белых крыс различных родственных групп. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 37—41.

91342. Танасийчук В. Светляки пещеры Уайтомо. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 97 с табл.

91343. Штильмарк Ф. Р. Сергей Сергеевич Туров. [Зоолог. 1891—1975]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 126—129 с портр. «Научные и научно-популярные работы С. С. Турова, опубликованные в 1951—1974 гг.», с. 128—129.

91344. Яглов В. В. Морфология эндокринной части поджелудочной железы птиц. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 24—27. Список лит.: с. 26—27. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

91345. Какпакова Е. С., Массино Ю. С., Моисеенко Е. В. Резистентная к 6-меркаптопурину линия клеток джунгарского хомячка. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 56—61 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91346. Марачев А. Г. Морфофизиологические показатели красной крови у жителей Крайнего Севера. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 106—111. Список лит.: 31 назв.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

91347. Аренд Ю. Э., Калнин В. В. К столетию кафедры гистологии медицинского факультета Тартуского университета. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 88—93. Список лит.: с. 92—93.

91348. Беленькая И. М., Зарубина И. Л., Спитковская Л. В. Исследование микроциркуляции в слизистой оболочке щеки человека методом контактной микроскопии. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 72—76. Рез. на англ. яз.

91349. Белоусова Т. А., Милованов А. П. Особенности тонкого строения межальвеолярной перегородки как проявление экологической адаптации легких к условиям Северо-Востока СССР. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 97—105 с табл. Список лит.: 18 назв.

91350. Дерябин Л. Н. Использование «нестандартных» молодых кроликов породы шиншилла для определения стереотаксических координат структур головного мозга. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1301—1305. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91351. Жукова Г. П. Особенности нейронной структуры и афферентных связей центрального серого вещества ствола мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 49—55. Список лит.: с. 54—55. Рез. на англ. яз.

91352. Каплан И. Я. Способ употребления удельной длины объектов на гистологических препаратах с помощью квадратно-сетчатого окуляра. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 83—87. Рез. на англ. яз.

91353. Лобко П. И., Ладутько С. И., Хейнман Р. И. К 30-летию создания музея кафедры анатомии Минского медицинского института. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 93—97.



91354. Максимук Ю. А., Яланский А. В., Гончаренко М. И., Иван Иванович Косицын. [Анатом. К 70-летию со дня рождения]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 120—122 с портр. «Список научных работ профессора И. И. Косицына», с. 121—122.

91355. Остапюк Л. И. Архитектоника эндотелия печеночных вен крысы. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 853—856. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

91356. Письменов И. А., Запецкий Е. В. Закономерности и различия в строении кровеносного русла грудины. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 61—67. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

91357. Сикорски Анджей. Макроскопическое строение бульбоуретральных желез человека. [Статья из Польши]. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 27—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

91358. Холинацетилтрансфераза в нервных сплетениях основной артерии мозга кошки. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. А. Мотавкин, Г. С. Власов, А. В. Ломакин, Г. М. Мухина.

15.5.7.2 Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

(См. также № 90023)

91359. Абельсон Ю. О. Регуляция секреции антидиуретического гормона. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 109—133. Список лит.: 181 назв.

91360. Агаджанян Н. А., Елфимов А. И. О роли хеморецепторов в адаптации организма к гипоксии. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 44—54. Список лит.: 79 назв.

91361. Бадалян Р. Б., Симонян А. А., Акопян А. П. Некоторые особенности действия препаратов митохондриальной АТФазы печени кур в онтогенезе. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 62—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. яз.

91362. Барбашова З. И. Новые аспекты изучения дыхательной функции крови при адаптации к гипоксии. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 3—18. Список лит.: 51 назв.

91363. Бианки В. Л., Филиппова Е. Б. Сравнительная характеристика топографин функциональной межполушарной асимметрии в зрительной коре при действии раздражителей различной силы. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1258—1267. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

91364. Бражник Е. С., Виноградова О. С. Влияние отключения кортикального входа на активность нейронов гиппокампа. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1282—1290. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

91365. Будылина С. М., Хватова В. А., Воложин А. И. Влияние ортостатической и антиортостатической гипокинезии на вкусовую чувствительность человека. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 27—30. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

91366. Взаимоотношение некоторых «центральных» и «периферических» факторов утомления при специфической мышечной деятельности спортсменов. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 150—155. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Мартыанов, А. И. Поцепаев, М. И. Гнутов, В. Г. Ивлев.

91367. Владимир А. Д. Способы предъявления непрерывных и дискретных зрительных стимулов. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1, с. 178—182.

91368. Влияние ионизирующей радиации на связывание ферментов субклеточными структурами. Сообщ. 1. М. П. Куций, В. А. Копылов. Связывание и солиubilизация лактатдегидрогеназы. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6, с. 810—814. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

91369. Влияние фракционирования дозы радиации на кинетику гемопэтических стволовых клеток. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6, с. 861—864. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Ф. Баракина, К. А. Дике, Р. Гио, О. Н. Рахманина.

91370. Влияние 6-месячной гипокинезии у собак на минеральный компонент, перестройку и механические свойства костной ткани. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6, с. 34—38. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. И. Воложин, М. Н. Павлова, И. Ш. Мурадов и др. — Перед текстом 2-й авт.: М. П. [!] Павлова.

91371. Волкинд Н. Я. Напряжение сердечной деятельности студентов во время сдачи курсовых и государственных экзаменов. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6, с. 1137—1143. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

91372. Вычислительное устройство для определения отношений биоэлектрических сигналов [мышц]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1, с. 13—17. Авт.: С. К. Ганиев, Т. А. Кучкаров, Н. М. Маджидов, Р. С. Саагшинов.

91373. Горгиладзе Г. И. Реакции вестибулярного аппарата на длительное калорическое раздражение лабиринтов. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1, с. 112—117. Список лит.: 24 назв.

91374. Горгиладзе Г. И., Самарин Г. И., Крейдич Ю. В. Привыкание вестибулярных реакций на гальваническое раздражение лабиринтов. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1, с. 118—123. Список лит.: 28 назв.

91375. Григорьян Г. А. Исследование механизмов избегания при самостимуляции. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6, с. 1180—1186. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

91376. Григорян Г. Е. О сенсорном контроле произвольных движений. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11, с. 10—14. Список лит.: 23 назв. Рез. на арм. яз.

91377. Гусанов С. А., Векшин С. Б. Простой цифро-аналоговый преобразователь для физиологических исследований. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6, с. 1319—1321.

91378. Ефимова Г. В. О явлениях системности в специально человеческих формах высшей нервной деятельности. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1, с. 44—51. Список лит.: 17 назв.

91379. Зингерман А. М., Шишкин Б. М. К вопросу об индивидуальных особенностях саморегуляции физиологических функций. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1, с. 124—135. Список лит.: 53 назв.

91380. Ивонин А. А. Влияние условнорефлекторной оборонительной тренировки на уровень активности холинэстераз и вес головного мозга крыс. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6, с. 1214—1221. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

91381. Иммунохимическая и химическая десимпатизация. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1, с. 74—90. Список лит.: 139 назв. Авт.: М. М. Борисов, А. Мухаммедов, П. П. Доронин и др.



91382. Индивидуальные вариации частоты хромосомных aberrаций при действии химических мутагенов. [Сообщ.] 2. К. Н. Яковенко, Т. О. Тарусина, Н. П. Кулешов. Межиндивидуальные вариации частоты хромосомных aberrаций при разных концентрациях мутагена. — 3. Т. О. Тарусина, К. Н. Яковенко. Межиндивидуальные вариации на разных стадиях клеточного цикла. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 139—148. Список лит.: с. 142, 148. Рез. на англ. яз.
91383. Катков В. Е. Изменения центрального и периферического кровообращения и кислотно-щелочного равновесия крови у собак во время пассивной ортостатической пробы. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 31—36. Список лит.: 61 назв. Рез. на англ. яз.
91384. Кнетс И. В., Малмейстер А. К. Особенности деформативности и прочности компактной костной ткани человека. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 5—16. Список лит.: 31 назв.
91385. Коваленко Е. А., Ряжский А. В. Влияние длительной гипокинезии на динамику PO_2 в тканях головного мозга крыс при ортостатической и антиортостатической пробах. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз.
91386. Коваль И. Н., Саркисов Г. Т., Саакян С. Г. Влияние разрушения гиппокампа на лабиринтное поведение крыс. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 15—20. Список лит.: 20 назв. Рез. на арм. яз.
91387. Коган А. Б., Кураев Г. А., Чораян О. Г. Информационные характеристики импульсной активности нейронов сенсомоторной коры кошки при выработке оборонительного условного рефлекса. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1151—1155. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
91388. Колосова Т. Е., Фомичева Е. Е. Длительность сохранения односторонне организованного следового возбуждения при введении седативных и стимулирующих веществ. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26 вып. 6 ©, с. 1231—1237. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.
91389. Коробов М. В. Возрастные особенности показателей интегративных функций мозга в связи с умственным трудом, различным по степени нервно-эмоционального напряжения. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 136—143. Список лит.: 19 назв.
91390. Корольков В. И., Миррахимов М. М. Переносимость гипокинезии людьми, адаптированными к высокогорью. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 20—24. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
91391. Костандов Э. А., Важнова Т. Н. Отражение процесса принятия решения в корковой вызванной электрической активности человека. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1123—1130. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
91392. Коченков А. Ф. Возраст и влияние тестостеронпропионата на нуклеиновые кислоты и белки ядер клеток печени белых крыс. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 823—827. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
91393. Крамова В. Энергичные метаболиты. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 52—54.
91394. Кругликов Р. И., Гецова В. М., Униял М. Влияние избытка серотонина в головном мозге на консолидацию временных связей. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1208—1213. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
91395. Кучин В. Д. Механизм восприятия запахов. — Электронная обработка материалов, 1976, № 6 ©, с. 50—52.

91396. Ленков Д. Н., Сеферян Е. С. Влияния стимуляции ретральных участков ретикулярной формации среднего мозга на моторную кору кошки. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1268—1275. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

91397. Лесогор Л. В. Определение допустимой частотной расстройки при восприятии (г)-паузы. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 9 назв.

91398. Люблинская В. В., Слепокурова Н. А. Восприятие гласноподобных звуков с изменяющимся во времени спектром. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 77—84. Список лит.: 12 назв.

91399. Максимов Д. Г., Одинцов С. Г., Хеймец Г. И. Исследование характеристик сейсмокардиографического датчика. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 76—78. Список лит.: 5 назв.

91400. Малышев В. Н. Дифференциация кодовых элементов вербальных сигналов, составляющих семантические поля. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 37—43. Список лит.: 10 назв.

91401. Маркель А. Л., Хусаинов Р. А. Метод комплексной регистрации поведенческих и вегетативных реакций у крыс при проведении теста «открытого поля». — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1314—1318. Список лит.: 8 назв.

91402. Маркова Е. Е., Ситковский М. В., Данилова Р. А. Изменение структурного состояния мембраносвязанных белков синапсов коры больших полушарий головного мозга крыс при обучении. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1306—1307. Список лит.: 9 назв.

91403. Маркосян А. А., Лисовская И. Л., Маркосян Р. А. Электрокинетические характеристики и межклеточные взаимодействия форменных элементов крови. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 91—108. Список лит.: 81 назв.

91404. Матюшичев В. Б., Таратухин В. Р., Южакова Г. А. Энзиматическая активность тканей крыс при внешнем β - и рентгеновском облучении организма в различных условиях пространственного распределения дозы. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 815—819. Рез. на англ. яз.

91405. Новикова Л. А., Фильчикова Л. И. Вызванные потенциалы человека при восприятии простых и сложных зрительных стимулов. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1244—1250. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

91406. Носков В. Б., Балаховский И. С. Выведение 17-оксикортикостероидов при функциональной пробе с водной нагрузкой у здорового человека. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 156—160. Список лит.: 23 назв.

91407. Панферова Н. Е. Сердечно-сосудистая система при гипокинезии различной длительности и выраженности. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 15—20. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

91408. Перхурова В. Д. Влияние микроионофоретической аппликации серотонина на фоновую импульсную активность нейронов зрительной коры ненаркотизированной кошки. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1276—1281. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

91409. Песков Б. Я. Спинальный уровень регуляции дыхательного акта. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 55—73. Список лит.: 129 назв.



91410. Петров Е. С., Хананашвили М. М. Влияние раздельного одновременного раздражения лимбических структур на эмоции. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1187—1194. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
91411. Проблемы генетики стресса. [Сообщ.] 1. П. М. Бородин, Л. Шюлер, Д. К. Беляев. Генетический анализ поведения мышей в стрессирующей ситуации. — 2. Генетический анализ веса эндокринных желез у мышей в норме и при воздействии стресса. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 62—80. Список лит.: с. 70—71, 79—80. Рез. на англ. яз.
91412. Радиационные сдвиги ферментативной активности в мозге крыс при введении адреноблокаторов. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 820—823. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Ф. Кукулянская, И. П. Хрипченко, З. В. Новодворская, И. П. Фидрик.
91413. Ревина С. К., Шуранова Ж. П. Исследование двигательного представительства конечностей в коре большого мозга кролика. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1251—1257. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
91414. Рубахова В. М. Влияние атропина на эффекты возбуждения ганглионарных рецепторов. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 89—90. Список лит.: 8 назв.
91415. Русалов В. М., Бодунов М. В. О связи интеллектуальных способностей человека с уровнем пространственной синхронизации и когерентности фоновой ЭЭГ. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 3—12. Список лит.: 37 назв.
91416. Селиванова А. Т. Фармакологический анализ взаимосвязи краткосрочной и долгосрочной памяти у собак с системами условных рефлексов. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1222—1230. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.
91417. Столяров Э. И., Чистович И. А. Амплитудно-частотные характеристики и пороговые устройства модели слуховой обработки огибающей. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 72—76.
91418. Суворов Н. Ф., Денисова А. С. Тормозные и облегчающие влияния с хвостатого ядра на пищевые условные рефлексы. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1174—1179. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
91419. Тихомиров А. С., Макаренко Ю. И. Наружная холедохо-еюнальная фистула как метод определения внешнесекреторной функции печени. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 43—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
91420. Удельнов М. Г., Соколова Н. А., Копылова Г. Н. Взаимоотношение между парасимпатической и симпатической иннервацией при регуляторном управлении активности сердца и других внутренних органов. — Успехи физиол. наук, 1977, т. 8, № 1 ©, с. 19—43. Список лит.: 170 назв.
91421. Узбекиев М. Г. О роли зрительной импульсации в возрастном становлении рецепторных свойств мембран синапсом. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1291—1295. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
91422. Фомин Б. А. Зависимость частоты импульсов раздражения. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1308—1310. Список лит.: 8 назв.
91423. Фрейдлин И. С., Рудакова Т. Л. Физиология моноцитов. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 167—177. Список лит.: 110 назв.
91424. Шабалкин И. П. Влияние различных факторов на митотическую активность клеток эпителия роговицы мышей. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 18—23. Список лит.: с. 22—23. Рез. на англ. яз.

91425. Шульгина Г. И. Вызванные потенциалы и импульсация нейронов коры в момент реализации условного рефлекса. — Журн. выпш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1156—1164. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

91426. Яшина А. А. Динамика возбудимости, сопровождающая аналитико-синтетические процессы умственного акта по переработке вербальной информации. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 52—61. Список лит.: 13 назв.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

91427. Аристов А. И. Всесоюзная конференция по программам комплексной стандартизации. [Свердловск. Сент. 1976 г.] — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 83—84.

91428. Блохин Ю. И., Емельянова А. Г. Ведение высших классификационных группировок Общесоюзного классификатора промышленной и сельскохозяйственной продукции. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 28—50. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

91429. Долгих В. Узловые вопросы развития тяжелой индустрии. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 42—54.

91430. Пастушенко В. Производство товаров народного потребления промышленностью Башкирской АССР. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 59—64.

16.1.1 Экономика промышленности

91431. Ахмедуев А. Ш. Методы распределения премий за новую технику по видам работ и обоснование размера премий работникам. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 28—34.

91432. Будунова Н. Методические вопросы определения экономической эффективности реконструкции промышленных предприятий. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 16—24.

91433. Гусейнов Г. Г., Хасиев Т. М., Аббасов Т. А. Важные резервы эффективного использования потенциала науки и техники в [промышленности] Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1, с. 61—68. В огл. 2-й авт.: Т. М. Хасилов.

91434. Зиновьева Н. Техническая реконструкция предприятий и совершенствование структуры капитальных вложений. (На примере пром. предприятий Свердл. обл.) — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 24—35.

91435. Каракеев З. Усиление роли фонда материального поощрения в стимулировании роста производительности труда и качества продукции. [Пром-сть КиргССР]. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 74—80.

91436. Киришева А. Планирование показателя реализованной продукции [в промышленности]. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 127—129.

91437. Мамедов А. Б. Пересмотр норм выработки — важный участок совершенствования нормирования труда [в промышленности]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1, с. 41—45. Рез. на азерб. яз.

91438. Неретин А. В. О финансовых ресурсах и финансировании капитального ремонта [в промышленности]. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 49—51.

91439. Штундюк В. Д. Промышленные объединения и финансы. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 43—49.

91440. Юшкова Л. Н. Развитие промышленности Киргизской ССР на современном этапе. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 88—92.

16.1.2 Технология производства

91441. Бугаев В. Б., Уклеба Д. Л. Моделирование процесса распределения работ на участке промышленного предприятия. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1976, № 4, с. 164—171.

91442. Бурдун Г. Д., Волосов С. С., Гейлер З. Ш. Адаптивные системы активного контроля. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 39—41.

91443. Бурлаков Е. А. Метод оптимизации контроля качества изделий. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 111—119. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

91444. Динамические характеристики приборов активного контроля. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 45—47. Авт.: В. М. Машинистов, М. П. Соболев, В. И. Сурков и др.

91445. Зак З. Д., Новикова К. В. Построение классов изделий классификатора ЕСКД. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 21—23, 30. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

91446. Ионов В. А., Рындин Г. А., Кожев Б. И. Технологическая себестоимость как показатель уровня технологичности конструкции [промышленного изделия]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 39—40. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

91447. Моисеев Л. Ф. Развитие и совершенствование метрологического обеспечения испытаний изделий. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 8 назв.

91448. Морозов Н. Система управления качеством продукции. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 7—15.

91449. Палей М. А., Этингоф М. И. Влияние погрешностей формы на точность обработки при активном контроле. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 41—42.

91450. Сурков В. И. Повышение точности и надежности приборов активного контроля. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 49—50.

91451. Шумаев В. А. Экономия материалов от повышения производительности (мощности) и долговечности машин и оборудования. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 37—38. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

91452. Абрамова Л. Ю., Миронов Ю. С. Экспериментальное определение динамических характеристик приборов для линейных измерений с непрерывным выходным сигналом. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 44—45.

91453. Алексеева М. И. О погрешностях показаний фотометров и фотоколориметров. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 35—36. Список лит.: 9 назв.

91454. Бесфамильная Л. В., Мачхелян Г. Г., Сажин В. В. Экономический анализ научно-технической деятельности метрологических НИИ. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 83—85.

91455. Богуславский М. Г., Миронов Ю. С., Анучин Е. П. Установка с фотоотсчетом для проверки преобразователей средств контроля линейных размеров. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 48—49.

91456. Горшков Б. П. Определение эксплуатационных характеристик и технического состояния климатического испытательного оборудования. Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 33—34.

91457. Государственный специальный эталон единицы удельной теплоемкости твердых тел в диапазоне температур 1800—2800К. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 8—9. Авт.: В. В. Кандыба, Е. Н. Фомичев, А. Д. Криворотенко, И. В. Семиныко.

91458. Земельман М. А., Кузнецов В. П. Заседание секретариата-пилота СП 21 МОЗМ «Нормирование метрологических характеристик средств измерений». [О работе 1-го заседания Междунар. рабочей группы. Тбилиси. Ноябрь 1976 г.] — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 27.

91459. Керимов З. Г. Моделирование и исследование системы успокоения весоизмерителя с динамической компенсацией. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 94—97.

91460. Кузьминых М. К. Применение корреляционного анализа для проверки равноточности измерений. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 28—29. Список лит.: 9 назв.

91461. Курочкин А. П. Состояние и перспективы развития средств активного контроля для линейных измерений. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 37—38.

91462. Метрологическое обеспечение средств линейных измерений, применяемых в динамическом режиме. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 38. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. К. Каяк, М. Г. Богуславский, Ю. С. Миронов, Л. Ю. Абрамова.

91463. Миронов Ю. С. Влияние вибрационных воздействий на точность линейных измерений. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 47—48.

91464. Образцовые средства для тензометрических измерительных устройств. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 56—57. Авт.: Б. С. Дубов, Д. И. Жуков, Н. М. Копытин и др.

91465. Платонова Э. Р., Рабинович С. Г. Определение зависимости времени успокоения многозвенных средств измерений от их параметров. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 6 назв.

91466. Программы метрологического обеспечения отраслей народного хозяйства в десятой пятилетке. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 3—7. Авт.: А. И. Ивлев, В. И. Кипаренко, В. В. Сычев и др.

91467. Сафонов О. А., Битков В. В. Методы и устройства для точного измерения производной линейно меняющегося давления. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 57—60.

91468. Фомин И. К. Устройство с хемотронным преобразователем для измерения скорости потоков жидких сред. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 60—61.

91469. Фомичев В. В. Роль головной организации в метрологическом обеспечении производства. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 23—25.

16.2.3 Техническая механика

91470. Акилов Ж. А., Хужаеров Б. Х. Задачи фильтрации однородной жидкости с учетом релаксации давления. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 52—54.

91471. Балдин В. А. Об учете пластических деформаций при неравномерном распределении напряжений по сечению. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 29—31.

91472. Белых В. Н., Чертков Ю. С. О сложных структурах неавтономной периодической кусочно-линейной системы в цилиндре. — Прикл. математика и механика, 1977, т. 41, вып. 1 ©, с. 173—178. Список лит.: 22 назв.

91473. Болотин В. В. К статистической интерпретации норм расчета строительных конструкций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 8—11. Список лит.: 7 назв.

91474. Болтухов А. А., Чурилов В. А. К определению сейсмических нагрузок на одноэтажные железобетонные каркасы. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 55—58.

91475. Васильев В. З. Осесимметричная деформация упругого массива с выемкой. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 5 назв.

91476. Гнып И. П., Когут Н. С., Бушко С. В. О способе создания кольцевых усталостных трещин в цилиндрических образцах. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 108—110.

91477. Громяк Р. С. Диаграммы предельного равновесия для микро-неоднородных хрупких тел. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 121—122. Список лит.: 5 назв.

91478. Зайцев Л. Н., Чуприн В. Д. Приближенный метод определения напряженного состояния стержневого элемента вблизи места приложения сосредоточенных сил. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 44—47.

91479. Коробко В. И. Изопериметрический метод оптимального проектирования пластинок, работающих за пределом упругости. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 18—21. Список лит.: 5 назв.

91480. Лейтес С. Д. О расчете стальных колонн и стоек двутаврового профиля. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.

91481. Любаров Б. И. Приспособляемость балок в условиях повторно-переменного поперечного изгиба. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 39—44. Список лит.: 6 назв.

91482. Мелехова Н. А. Исследование кинематической структуры потока при грядовой форме дна. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 30—34. Список лит.: 6 назв.

91483. Методика исследования усталостного разрушения материалов больших сечений. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 98—105. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. В. Панасюк, А. Е. Андрейкив, С. Е. Ковчик и др.

91484. Мусаев Я. С. Кручение призматического бруса, армированного двумя симметричными трубами из других материалов. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 43—48. Список лит.: 8 назв.

91485. Пшеничных Г. И., Тагиев И. Г. Расчет ребристых оболочек. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.

91486. Раздольский Л. Г. Расчет строительных конструкций при действии нагрузки от взрывного горения. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 11—18. Список лит.: 7 назв.

91487. Ржаницын А. Р. Расчет упругих оболочек произвольного очертания в прямоугольных координатах. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 21—28. Список лит.: 7 назв.

91488. Саврук М. П. Напряжения в пластине с периодической системой внешних параллельных трещин при антисимметричной нагрузке. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 117—119.

91489. Севастьянов И. М. Затухание колебаний газа в трубчатом резонаторе. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 135—139. Список лит.: 5 назв.

91490. Синицын А. П., Пеньковский Г. Ф. Управление напряженным состоянием балки на упругом основании при вынужденных динамических деформациях основания. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 47—50.

91491. Фрайт М. Я. О расчете шарнирно-стержневых систем методом распределения реакций. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 78—79.

91492. Хигер М. Ш. Изгиб неограниченного трубопровода на нелинейно упругом основании. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 25—26.

91493. Эстрин М. И., Раскатов С. Н. Расчет балок на упругом основании со случайным коэффициентом постели. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 36—39. Список лит.: 9 назв.

16.2.4 Техническая физика

91494. Мартынов Г. Н. Об одном аномальном эффекте взрыва на выброс в водонасыщенных грунтах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 121—125.

16.2.6 Материаловедение

91495. Веремчук С. С. Методика изучения влияния анизотропии, вызванной ползучестью, на последующую ползучесть материала. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 103—104.

91496. Ветров В. В., Катушкин В. П. Расчет минимального измерительного объема емкостного преобразователя параметров сыпучих материалов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 61—64.

91497. Самосмазывающиеся композиционные материалы и их фрикционные характеристики. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 78—82. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. М. Федорченко, Ю. А. Попченко, Л. В. Заболотный и др.

91498. Седоков Л. М., Мартыненко А. Г., Симоненко Г. А. Радиальное сжатие как метод механических испытаний [материалов]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 98—100. Список лит.: 5 назв.

91499. Универсальная установка П(Р)ТАР-12 для испытаний микрообразцов на ползучесть, длительную и кратковременную прочность. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 105—108. Список лит.: 8 назв. Авт.: Г. Г. Максимович, И. Ю. Третьак, С. М. Кудлак, В. С. Баранецкий.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

91500. Азбель Б. М. Бригадный подряд на потоке. Из опыта Главмостроя. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 54—57.

91501. Антанавичюс К. Система рационального отраслевого планирования [в строительстве]. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 24—26.

91502. Артемьев В. И. Роль экономических служб треста [№ 7 Минмонтажспецстроя СССР]. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 23—28.

91503. Барыбин Ю. Г. Анализ проектов — основа разработки УСН. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 58—59.

91504. Василенко И. Рационально использовать капитальные вложения на проектные работы [в строительстве]. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 134—136.

91505. Ганичев И., Феофанов В. Техническому прогрессу — высокие темпы. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 4—7.

91506. Евдокимов В. А. Технический прогресс диктует. Разносторонняя помощь науки стройкам. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 31.

91507. Евдокимов Д. К. Анализ производственных норм расхода строительных материалов. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 39—41.

91508. Еналеев А. Модель стимулирования перевозок по кольцевым маршрутам. [Трест «Мособлстройтранс»]. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 26—28.

91509. Исакович Г. А., Стебакова И. Я. Важная народнохозяйственная задача. [По материалам темат. выставки «Снижение материалоемкости в строительстве» на ВДНХ СССР]. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 63—67.

91510. Киевский В. Г., Циммерман З. Б. Экономические стимулы научно-технического прогресса в строительном производстве. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 34—38.

91511. Левченко Л. Д. Новые формы хозрасчета в строительстве. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 11—16.

91512. Малюгин В. И., Пчелкин И. С. Определение накладных расходов. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 60—62.

91513. Савченко А. П., Зубаткин Г. Е. Повышение качества управления строительством. Из опыта работы треста Строймеханизация Минпромстроя БССР. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 50—53.

91514. Спектор В. А. Повышение эффективности снабжения строительства. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 68—73.

91515. Ярмолевич М. В., Линский С. И. Управление финансами в условиях отраслевого хозрасчета в строительстве. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 36—39.

16.3.2 Теоретические основы строительства

91516. Вержелес Г. М. Номограмма для предварительной оценки просадочных и набухающих грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 22—23.

91517. Вялов С. С., Миндич А. Л. Экспериментальные исследования напряженно-деформированного состояния слоя слабого грунта, подстилаемого малосжимаемой толщей. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 26—30. Список лит.: 7 назв.

91518. Голенко Н. А. Электроосмотическая и гидравлическая фильтрация в грунтах с изменяющейся пористостью. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 23—25. Список лит.: 10 назв.

91519. Кобахидзе А. Ф. К вопросу о форме эпюры давлений грунта засыпки на подпорную стену. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв.

91520. Коваленко Н. П., Анисимов Н. Н. Исследование сопротивления торфов сдвигу. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 20—21. Список лит.: 6 назв.

91521. Лукашев К. И., Лукашев В. К. Литогеохимические характеристики инженерно-геологических свойств осадочных отложений. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 76—79. Список лит.: 8 назв.

91522. Прочностные свойства мерзлых грунтов и торфов. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 19—21. Авт.: В. Ф. Горбунов, Ф. Ф. Зеллингер, В. Ф. Келлер, Г. Г. Томм.

91523. Текучев Ю. Б. Об относительной просадочности и номенклатурных показателях просадки грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 21—22. Список лит.: 11 назв.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

91524. Бромберг Э. М., Иванов В. С., Квон В. С. Высокоточные лотковые расходомеры сыпучих материалов [для бетонных заводов]. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 51—52.

91525. Буткевич Г. Р. Комплексное использование минеральных месторождений для нужд строительства. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 126—128.

91526. Заровнятных В. А., Розовский А. Л. Тяжелые бетоны с применением песков и гравия из фосфорных шлаков. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 75—79.

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

91527. Апостолли А. Составные сваи в условиях Мурманска. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 11—13.

91528. Аронов А. М., Гудаков Ю. С. Оценка несущей способности забивных свай в песчаных грунтах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 16—17.

91529. Артеменко М., Сизяева Н. Механизированный инструмент — на уровень мировых стандартов. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 46—47.

91530. Бурденкова З., Шмурнов А., Костин И. Напорные трубы из камнебетона. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 44—45.

91531. Власенко И. Н. Экспериментальное исследование трехслойных пластин с легким заполнителем и ребрами жесткости. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 31—33.

91532. Волков Я. Крупным калибром. [О производстве железобетонных труб]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 39—41.

91533. Волкова А. Е. Новое оборудование для свайных работ и для уплотнения грунтов. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 42—44.

91534. Вуль Ю. Я., Еськов В. А., Полинский М. Б. Исследование системы «регулируемый источник тока — двигатель» для электропривода поворота экскаватора на математической модели. — Изв. вузов. Электро-механика, 1977, № 1 ©, с. 92—96.

91535. Герштейн М. С., Крупкин Б. Н. Определение напряжений при укладке подводных трубопроводов свободным погружением на большие глубины. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 22—25.

91536. Деминов А. Современная база индустриального строительства. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 11—13.

91537. Денисова Л. А. Оперативный контроль и система расчетов за эксплуатацию строительной техники. [Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 76.

91538. Забылин М. И., Игольников В. В. Новый метод укрепления фундаментов под крупные компрессоры. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 10—12.

91539. Информационная система радиационного контроля железобетонных изделий. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 125—129. Авт.: В. А. Воробьев, О. В. Филонин, П. А. Лавренович, В. Н. Осипов.

91540. Канянян А. С., Курносое А. И., Горелов А. В. Расчет оснований свободно стоящих железобетонных опор по деформациям. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 7 назв.

91541. Киселев М. Ф., Чубарова Н. П. Влияние морозного пучения грунтов на основания и фундаменты в период строительства. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 17—19.

91542. Коган В. С., Олейник В. И. Пути снижения материалоемкости легких индустриальных строительных конструкций. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 41—43.

91543. Копейкин В. С., Соломин В. И. Расчет песчаного основания с помощью физически и геометрически нелинейных уравнений. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 30—32. Список лит.: 5 назв.

91544. Коробов Л. А. О прочности железобетонных оболочек положительной кривизны при действии сосредоточенных сил. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 63—67. Список лит.: 5 назв.

91545. Лазарев Г. Б. Применение пирамидальных свай в качестве фундаментов для теплиц. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 12—13.

91546. Лосев Ю. Ф. Пути повышения качества сварки трубопроводов. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 9—10.

91547. Марковский А. Д. Определение нормативных затрат труда рабочих при эксплуатации [строительных] машин. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 16—18.

91548. Опыт устройства фундаментов на просадочных грунтах в вытрамбованных котлованах. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 5—7. Авт.: А. Г. Божко, К. М. Джумаев, В. И. Крутов и др.

91549. Петров М. П., Павлов Н. Н. Основные принципы организации поточно-механизированного строительства. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 32—35.

91550. Поволоцкий Ю. Передвижная колерная станция КСП-2. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 54—55.

91551. Рафальский А. В. Оценка эффективности работы роторных экскаваторов. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 35.

91552. Розанов Н. Совершенствование крупнопанельного домостроения. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 48—49.

91553. Совершенствовать организацию строительства на основе синхронизации потока работ. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 12—14. Авт.: А. М. Зиневич, М. П. Карпенко, В. Л. Березин, Л. Г. Телегин.

91554. Стяжков Д., Эверскова В. Расчет выработки в натуральных измерениях с помощью ЭВМ. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 40—42.

91555. Федоров В. И., Мулюков Э. И. VI Европейская конференция по механике грунтов и фундаментостроению. [Вена. Март 1976 г.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 40—41.

91556. Филатов А. В. Экспериментальные исследования эпюр реактивного давления грунта и перемещений свай при горизонтальных нагрузках. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 32—34.

91557. Фундаменты на слабых грунтах. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 7—11. Авт.: Б. Баходдин, Е. Светинский, Л. Илькевич, А. Рукавцов.

91558. Шацкий А. С., Подгорбунский Е. А. Возможности интенсификации разработки траншей машинами циклического действия. — Строительные трубопроводы, 1977, № 1 ©, с. 14—16.

91559. Щербаченко А. А. Контроль качества работ на домостроительном комбинате. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 48—50.

91560. Щербаченко А. А. Основные направления работы по созданию комплексной системы управления качеством на домостроительском комбинате. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 54—60. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

91561. Эффективное применение пирамидальных свай. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 13—15. Авт.: В. Цыганенко, Э. Миримский, В. Шахин и др.

91562. Ябров Г. Комплексная система управления качеством продукции на ДСК. [г. Архангельск]. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 16—19.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

(См. также № 93531)

91563. Васильева Л. Типовой проект сборно-разборной производственной базы. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 36—39.

91564. Гинзбург Е. С., Залманов Д. М. Временные сооружения на базе зданий складывающегося типа. — Стро-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 36.

91565. Глазер С. И. К привязке типовых проектов сооружений, воспринимающих горизонтальное давление грунта. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 61—62.

91566. Кузнецов Н. В., Карягина Н. В. Вопросы повышения компрессионных свойств закладочных шахт из отходов угольной промышленности. [Защита зданий от влияния подземных горных работ]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 16—19.

91567. Матвеев А. В. «Орловская непрерывка»: опыт, суждения. [О комплексной жилищно-гражд. стр-ве]. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 29—34.

91568. Пуме Д. Особенности проектирования многоэтажных зданий на аварийные нагрузки. [Статья из ЧССР]. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 36 назв.

91569. Рашидов Т., Омеляненко В. А., Маткаримов А. Х. Влияние вязкоупругого контакта и коэффициентов упругой заделки концов трубопровода на динамику сложных систем подземных сооружений. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 41—44.

91570. Семинар «Основы автоматизации строительного проектирования» И. Бузина. Фонд справочной информации для проектирования пром-уэлов. — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 30—32.

91571. Уличкин Г. М., Савойский В. А. Всплытие опускного колодца насосной станции [при строительстве подземных сооружений]. — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, с. 8—10.

91572. Ханин Л. Повышаем качество монтажных работ. [Трест «Спецэлеватормонтаж»]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 10—11.



91573. Азаркович А. Е., Яновский В. Н. Применение линейных зарядов выброса на строительстве каналов. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 23—26.

91574. Боровой А. А., Моисеев И. С. Некоторые вопросы строительства плотин из местных материалов. По материалам XII Междунар. конгресса по Большим плотинам. Мехико [Мексика]. 1976 г. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 39—42.

91575. Гальперин Р. С. Гашение энергии потока в нижнем бьефе водосбросов и гидроэлектростанций. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 29—30.

91576. Гусева Л. Г., Кулик В. Я. Влияние начальных условий на точность расчета на ЭВМ гидрологического режима зоны аэрации. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 38—39.

91577. Данилова Г. В., Лапшина К. С. Мелиоративные системы двустороннего действия. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 127—131.

91578. Дмитриев В. В., Купцов А. Г., Романова Е. И. Прогноз переработки берегов Ивановского водохранилища. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 74—76. В огл. 3-й авт.: Е. И. Романов [!]

91579. Залесский Ф. В. О построении расчетной кривой обеспеченности максимальных расходов воды [в гидротехническом строительстве]. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 108—112.

91580. Иванищев В. Ф., Натариус Я. И. Расчетно-теоретическое исследование сейсмостойкости бетонной гравитационной плотины облегченного профиля. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 5—7. Список лит.: 8 назв.

91581. Ивицкий А. И., Шведовский П. В. Районирование БССР по влиянию осушительных мелиораций на гидрогеологический режим смежных территорий. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 80—82. Список лит.: 10 назв.

91582. Козак Г. И., Осервасер Я. С., Мартенсон В. Я. Предохранительное устройство второй нитки запорожского шлюза. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 14—16.

91583. Ляхгер В. М., Капцан А. Д., Семенов И. В. Исследование сейсмостойкости плотины Токтогульского гидроузла. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 8—14. Список лит.: 11 назв.

91584. Мелуа А. И. Гипсометрические исследования с помощью лазерной локации [для гидротехнического строительства]. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 50—51.

91585. Михайлов И. Е., Золотухин В. И. Влияние высоты водозаборных отверстий башенных водоприемников на потери напора. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 27—28.

91586. Перевезенцева И. И. Намыв плотин из супесчаных пылеватых грунтов на просадочном основании. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 20—23. Список лит.: 5 назв.

91587. Плят Ш. Н., Гинзбург С. М. Температурный режим и напряженное состояние бетонной гравитационной плотины облегченного профиля в условиях Курпсайского гидроузла. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 2—4.

91588. Тонка А. Р. Исследование свойств бетона на кернах из массивных гидротехнических сооружений. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 17—19. Список лит.: 6 назв.

94-19357-20
2032-0101333

91589. Чошчиев К. Ч., Борисов Ф. Б. Защитные полимерные покрытия для гидротехнических сооружений в зоне Каракумского канала. Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 70—72.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

91590. Быстров А. С. Строительство и охрана окружающей среды. [К вопросу проектирования очистных сооружений]. — Экономика стр-ва, 1977, № 1 ©, с. 44—47.

91591. Водяник П. Ф., Верайтис Э. П. Система телемеханики городского диспетчера газового хозяйства. — Газовая прэм-сть, 1977, № 1 ©, с. 29—41.

91592. Ефимов П. Новое в прокладке коммуникаций. [Из зарубеж. опыта]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 43—44.

91593. Кривицкая Н. А. Некоторые вопросы гидравлического расчета газопроводов, транспортирующих газовоздушную смесь. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 139—143.

91594. Филиппов В. И., Сумароков М. В., Самойлова Н. Ф. Внедрение аппаратов для очистки стоков. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 37—38.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

91595. Дворовенко В. Н. Отклик на статью «О применении предохранительных мембран в энергетике». [Авт.: Т. С. Вишневецкий, В. М. Ковецкий, Д. Н. Поспелов, В. Я. Шендерович. Журн. «Электр. станции», 1975, № 12]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 87—88.

91596. Дьяконов Р. И., Дроконов А. М., Сиваев В. М. Влияние степени парциальности на осевое усилие в турбинной ступени. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 128—131.

91597. Зибрин Д. А. Дела и планы энергетиков Кубани. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 2—6.

91598. Золотов Л. А., Карелин В. Я. Двухфазные потоки и кавитация в энергетических установках. [По материалам Междунар. симпозиума по двухфазным потокам кавитации в энерг. установках. Гренобль (Франция). Март — апр. 1976 г.] — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 42—46.

91599. Нахалов В. А., Балашов Ю. В., Шрон Р. З. Влияние рабочего давления на надежность гибов необогреваемых труб [энергетического оборудования]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 29—31. Список лит.: 9 назв.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

91600. Барышев Е. Г., Ратников Е. Ф., Пудовкин А. Ю. Интенсификация теплообмена в канале с шаровыми тепловыделяющими элементами. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 132—135.

91601. Беляков А. П., Платунов Е. С. Статические характеристики термостатирующей газонаполненной тепловой трубы. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 106—110.

91602. Вигак В. М., Прокопенко А. Г., Федоришин А. А. Оптимальное управление нагревом цилиндра и сферы. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 25—32. Список лит.: 6 назв.

91603. Виноградник М. В., Курносое А. Т., Климовских Е. С. Методика составления алгоритмов и программ для ЭЦВМ по оптимизации распределения нагрузок между турбоагрегатами ТЭЦ. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 80—84.

91604. Горбаненко А. Д., Крутиев В. А., Афанасьева Л. А. Уменьшение выбросов окислов азота при двухступенчатом сжигании мазута. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 12—15. Список лит.: 9 назв.

91605. Кирильцев В. Т. Закономерности структуры турбулентности осесимметричных струй в спутном потоке. [Горение газобразного топлива]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 157—161. Список лит.: 13 назв.

91606. Крупицкий Л. Я., Тюнин А. Г. Дроссельный шумоглушитель проточки пароперегревателя [на ТЭЦ]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 83.

91607. Орлов В. К., Кириленко В. И. К погрешности определения поглощательной способности факела методом Шмидта. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 166—168. Список лит.: 5 назв.

91608. Полюновский Я. Л., Марушкин В. М., Кульмухаметов Т. Я. О конструкции камерных подогревателей высокого давления для мощных энергоблоков. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 21—25.

91609. Суринов Ю. А., Рубцов В. В. Численное исследование локальных и осредненных характеристик лучистого теплообмена в конической камере. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 176—179. Список лит.: 6 назв.

16.4.2.1 Паротехника

91610. Авдеев В. М., Санин В. Н. Стенд для испытания систем автоматического регулирования [паровых] турбин. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 83—84.

91611. Актуальные направления модернизации котлоагрегатов. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 6—11. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. И. Лахманлос, А. Д. Зборщенко, И. А. Левнер и др.

91612. Вирковский Н. П., Зинькевич З. П. Система многоточечного регулирования давления свежего пара перед турбинами. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 19—21.

91613. Высокочастотный пневмовибратор для очистки поверхностей нагрева котельных агрегатов. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 15—17. Авт.: Е. И. Бялик, М. М. Кулаков, С. И. Гузенко, А. И. Вишневецкий.

91614. Геренрот Ю. Е., Вальский Е. Г., Вайсбурд Л. А. Повышение коррозионной стойкости стальных водогрейных котлов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 83—85.

91615. Горев Н. Ф. По поводу статьи В. Я. Рыжкина, С. В. Цанева «Энергетические показатели парогазовых установок электростанций» [Журн. «Электр. станции», 1975, № 12: С прил. ответа В. Я. Рыжкина, С. В. Цанева]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 85—86.

91616. Испытания системы регенерации турбины К-300-240ЛМЗ с одним смешивающим подогревателем низкого давления. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 25—28. Авт.: Г. И. Ефимочкин, В. Л. Вербицкий, М. Д. Бельферман и др.

91617. Кучумова Е. О., Екимова М. М. Анализ характеристик импульсной разгрузки мощных паровых турбин. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1 ©, с. 74—79. Список лит.: 6 назв.

91618. О контроле вращения ротора регенеративного воздухоподогревателя [для коглоагрегата]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 82—83. Авт.: И. М. Юношев, В. Н. Дворовенко, М. Р. Головин, Е. К. Якушин.

91619. Паршин А. А., Надлер В. Б. О повреждениях гибов паропроводных труб. [По поводу одноим. статьи Е. И. Крутасовой, Е. И. Слободчиковой, В. И. Брагиной в журн. «Электр. станции», 1976, № 1]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 86—87.

91620. Погребной Н. А., Тананко И. А., Зозуля В. Ф. Остаточная напряженность и усталостная прочность наплавленных лопаток турбин. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 47—49.

91621. Чернов В. И. Основной стандарт предприятия КС У КП. [Барнаулск. котельный з-д]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 61—63.

91622. Эффективность очистки регенеративных воздухоподогревателей [котельных агрегатов] водой высокого давления. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 17—19. Авт.: Л. П. Вайнштейн, А. Ф. Гаврилов, Э. И. Гальперин и др.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

91623. Активность медноокисного и Pd содержащих катализаторов в обезвреживании выхлопных газов бензинового двигателя. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. О. Османов, М. С. Беленький, М. Ю. Султанов, А. У. Усеинов.

91624. Андрищенко А. И., Сапрыкин Г. С. Проблемы и перспективы развития газотурбинных установок. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 45—50. Список лит.: 13 назв.

91625. Богданов В. А., Цапенко Ю. Т., Черменин А. П. Применение специальных смазочных масел для газовых двигателей. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

91626. Выгорание газообразного топлива в трубчатой камере сгорания с распределенным по длине подводом воздуха. [ГТД]. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 56—60. Авт.: В. И. Диденко, Ю. А. Бабенко, Г. Н. Любчик и др.

91627. Малиновский К. А., Якушев В. С., Мягких Л. И. Теплоемкость компонентов рабочих тел, применяемых в ГТД, при различных температурах и давлениях. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 69—73. Список лит.: 5 назв.

91628. Мариев Д. И. Полное изображение реальных процессов расширения газа с внешним теплообменом в энтропийных диаграммах. [К расчету газовых турбин]. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 51—55.

91629. Перемиловский И. А., Казанцева Н. А. Жаропрочные никелевые сплавы для наплавки лопаток двигателей. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 53—55, 67.

91630. Тамарин Ю. А., Додонова Р. Н. Применение стеклокристаллических покрытий для защиты алитированных лопаток ГТД от газовой коррозии. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 114—116.

91631. Чуприна В. Г., Третьяченко Г. Н., Конев В. А. Изучение влияния коррозии на долговечность лопаток газовых турбин. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

91632. К вопросу коллективной экспертной оценки направлений развития гидравлического оборудования. На примере поршневых насосов. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 31—33. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95. Авт.: В. Н. Прокофьев, В. А. Рокшевский, В. М. Волоцкий, Г. Н. Ткаченко.

91633. Хусанов М. А., Рахимов Ш. Х. Статическая устойчивость синхронного двигателя насосного агрегата с автоматическим регулированием возбуждения. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 25—29.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

91634. Разработка аналитической зависимости для расчета потерь в лопаточном диффузоре центробежного компрессора. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 61—68. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. А. Анисимов, А. И. Апанасенко, Ю. Б. Галеркин и др.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

91635. Акодис М. М., Корзун П. А. Развитие методов получения большой мощности для испытания выключателей на отключающую способность. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 21—29. Список лит.: 27 назв.

91636. Алексеева Л. И., Кислицкий Б. В. Вибрационный контроль статора гидрогенераторов типа СВКр 1340/150-96. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 39—42. Список лит.: 5 назв.

91637. Аракелов М. А., Манагадзе И. П. Автоматическая система допускового контроля мощности и тока при производстве электродвигателей. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 78—80. Список лит.: 5 назв.

91638. Артюхова И. И., Штефан А. М. Параметры рассеяния при несимметричном поле в пазу статора [асинхронного двигателя]. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 114—117.

91639. Бешкарев А. В., Попов В. С. Преобразователь действующего значения переменного напряжения в постоянное. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 5—9.

91640. Богуславский И. З. Расчет уровня форсировки тихоходных машин численным методом. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 76—78. Список лит.: 6 назв.

91641. Борисов В. А., Максимов В. М. Об опыте курсового проектирования. [Кафедра электр. аппаратов ун-та]. — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза. (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 90—95.

91642. Братерская Г. Н., Костенецкая Л. И., Теодорович О. К. Получение и применение электроконтактного материала на основе серебра с жидкой смазкой. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 29—31. Рез. на англ. яз.

91643. Бржезицкий В. А., Копшин В. В., Проненко В. И. Компаратор вторичных напряжений высоковольтных трансформаторов. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 81.

91644. Быстродействующий цифровой вольтметр постоянного тока. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 65—66. Авт.: А. С. Нагайкин, Г. И. Еремина, А. М. Гордиенко, А. Л. Торчин.

91645. Ваганов М. А., Наседкин Л. П. Расчет малого двигателя постоянного тока с максимальным к. п. д. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 57—63. Список лит.: 6 назв.

91646. Вентильное торможение асинхронных двигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 64—68. Авт.: В. И. Чабан, Я. Я. Чепурной, Р. Р. Хома, В. И. Кашкалов.

91647. Влияние концентрации щелочи и ароматических диаминов на изменение степени полимеризации электроизоляционных бумаг в процессе термообработки — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 56—57. Авт.: Л. А. Сучкоя, Г. М. Корнева, А. Н. Разумов и др.

91648. Влияние начального углового положения ротора на электромагнитный вращающий момент асинхронного двигателя. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 74—76. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. П. Копылов, Ф. А. Мамедов, В. Ю. Резниченко, А. Е. Малиновский.

91649. Вольштейн В. Т. Сложные электроэнергетические термины в английском языке. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 111—120. Список лит.: 16 назв.

91650. Гаджиев Т. Н., Мамедов Б. М. Коэффициент мощности индукционных реостатов. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 87—90. Список лит.: 7 назв.

91651. Гершенгорн А. И. По поводу статьи В. Ю. Френкеля и М. В. Левенштейна «О целесообразности создания мощных высоковольтных автотрансформаторов без третичной обмотки». [Журн. «Электр. станции», 1975, № 7]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 88—89. Список лит.: 6 назв.

91652. Глинттерник С. Р., Каминская И. Л., Ушаков Ю. А. Статическая устойчивость системы с вентильным компенсатором на шинах переменного тока мощного инвертора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 97—106.

91653. Городский Д. А. Уравнения и векторная диаграмма синхронной машины. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 21—29.

91654. Грач И. М. О расчете индуктивности по значению потенциала на оси симметрии проводника. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 122—124.

91655. Гринберг В. С., Гусельников Э. М., Кононенко Е. В. Анализ электромагнитных переходных процессов при включении асинхронного двигателя. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 23—27. Список лит.: 16 назв.

91656. Долбня В. Т., Гончаров Ю. П., Сакара Ю. Д. Переходный процесс в инверторе напряжения при регулировании частоты. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 107—113.

91657. Дубровский В. П., Терешкевич Л. Б. Статический фазорегулятор для цепей с несинусоидальными напряжениями. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 125—128.

91658. Дударев Л. Е. О влиянии токов высших гармоник на работу защит от замыканий на землю. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 69—71.

91659. Евтушенко В. А., Мастюкова Л. Н., Миридонов Б. Т. Открытое распределительное устройство 330 кВ с подвесными разъединителями. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 56—58.

91660. Ефименко Е. И., Лопухина Е. М. Преобразованная схема заземления асинхронной машины. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 69—71. Список лит.: 5 назв.

91661. Ефремов М. С. Стандарт предприятия регламентирует технологический надзор. [Калинин. з-д электроаппаратуры]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 63—64.

91662. Железко Ю. С. Выбор мощности и мест установки устройств компенсации реактивной мощности в сложных электрических системах. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 7—11. Список лит.: 9 назв.



91663. Железко Ю. С. Окупаемость конденсаторных установок электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 72—75.
91664. Жилинский В. А., Зозуля В. Д. Работоспособность пористых подшипников в электродвигателях. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 93—96. Список лит.: 8 назв.
91665. Жуловян В. В., Шевченко А. Ф. Исследование пуска синхронных редукторных двигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 50—56. Список лит.: 5 назв.
91666. Захаров М. К., Радимов И. Н., Дегтев В. Г. Сравнительная оценка образования многоскоростных обмоток методами полюсно-амплитудной и фазовой модуляций. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 78—81. Список лит.: 5 назв.
91667. Зеленов В. Е. Анализ аварийного процесса и метод быстрогодействующей защиты при срыве инвертирования в преобразователе частоты со вращением постоянного тока. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 60—63.
91668. Зечихин Б. С., Тимершин Ф. Г. Исследование поля в активной зоне синхронной машины с постоянными магнитами. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 30—39.
91669. Золотова Н. М. Размагничивающий фактор витых торoidalных сердечников. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 155—163. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
91670. Идельчик В. И., Паламарчук С. И. Определение полной погрешности при расчетах установившихся режимов электрических систем. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 51—54. Список лит.: 10 назв.
91671. Икрамов Р. З., Абдурахманов А. Я., Хафизов Д. Д. Цилиндр произвольной ориентации во внешнем магнитном поле. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 65—69. Рез. на тадж. яз.
91672. Илларионов Г. А., Файбисович Д. Л. Анализ мероприятий по снижению потерь электроэнергии в электрических сетях. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 31—34.
91673. Испытания синхронного компенсатора с управляющей поперечной обмоткой возбуждения. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 34—39. Авт.: Н. И. Соколов Э. А. Каспаров, В. Г. Киракосов и др.
91674. Исследование динамических характеристик группового синхронного выбега. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. И. Гамазиц, В. Н. Серебряков, Ю. М. Голоднов, А. Д. Шаин.
91675. Исследование некоторых режимов работы асинхронизированного синхронного компенсатора. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 8—14. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. В. Бородин, А. М. Вейнгер, И. М. Серый, А. А. Янко-Триницкий.
91676. Кадыров Т. М., Камалов А. М., Расулов А. Н. Феррорезонанс в двухконтурной цепи с одним ферромагнитным элементом. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 30—34.
91677. Каринский Ю. И. Дифференциальная защита трансформаторов с блокировкой от бросков токов намагничивания. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 30—34.
91678. Качановская Л. Т., Винокуров В. И. Технология изготовления и свойства фрикционного материала для электромагнитных муфт. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 75—77.
91679. Кегелес М. Б., Половой И. Ф., Фельдман М. Л. Расчеты надежности схем грозозащиты подстанций. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 75—79. Список лит.: 7 назв.

91680. Композиционные резисторы на основе порошков, полученных в низкотемпературной плазме. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 17—20. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Троицкий, Б. М. Гребцов, Ю. Н. Никулин и др.

91681. Копылов И. П., Беляев Е. Ф. Математическое моделирование линейных асинхронных двигателей. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 11—20. Список лит.: 5 назв.

91682. Котельников Н. И. Использование допусков при поверке приборов МЗ-10 [для измерения мощности тока]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 82.

91683. Козль А. Воспитатель — трудовой коллектив. [Таллин. электротехн. з-д им. Пегельмана]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 88—94.

91684. Круглянский И. М., Медведева Г. С. Учет дуги токоограничивающих защитных аппаратов при расчете аварийных токов. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 41—45. Список лит.: 15 назв.

91685. Кузнецов Б. А., Сенько В. Ф. Высокостабильный источник милливольтных опорных напряжений. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 63—64.

91686. Кулиев И. А., Мамедов И. Д., Кулиев Х. М. К вопросу проектирования трансформаторов повышенной частоты. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 83—86.

91687. Майкопар А. С. Эквивалентное «волновое сопротивление молнии» и грозоупорность линий сверхвысокого напряжения без тросов. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 67—69. Список лит.: 5 назв.

91688. Майкопар А. С., Снитовская Г. З. Испытания АПВ на промышленной высоковольтной линии 750 кВ. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 7 назв.

91689. Мамедов Ю. М. К вопросу о методике расчета и анализа некоторых частных случаев несимметричного режима трехфазной цепи. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 113—117.

91690. Михайлов В. В., Елисеев И. Н. Частотный анализ характеристик электрических дуг. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 69—73.

91691. Негушил А. В., Бурляев В. В. Динамика релейных систем регулирования с отрицательным гистерезисом. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 32—36. Список лит.: 12 назв.

91692. Низковольтный высокотемпературный ключевой элемент нового типа для преобразования постоянного тока в переменный. В. Б. Каплан, А. Н. Макаров, А. М. Марциновский и др. [Сообщ.:] 1. Влияние сетки на состояние цезиевой низковольтной дуги. — 2. Кинетика гашения разряда и модуляция в трехэлектродной системе. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 274—296. Список лит.: с. 284, 296.

91693. Новиков В. А., Михальченко Г. Ф. Комбинированные системы стабилизации скорости высокоточных электроприводов. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 81—84.

91694. Новый способ выравнивания нагрузок на сегменты подпятников гидротурбин. — Гидротехн. стр-во, 1977, № 2 ©, с. 46—50. Авт.: А. Б. Авроров, А. И. Игнатов, Ю. М. Инюшин, В. Р. Мигуренко.

91695. Об одном алгоритме машинного выбора распределительных силовых пунктов в цеховых электрических сетях. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 35—38. Авт.: Б. Д. Щукин, Ю. Ф. Лыков, В. М. Дашков, О. В. Корольков.

91696. Образцов В. А., Беляев Л. М. Об эффективности форсированного гашения поля крупных турбогенераторов. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 57—60. Список лит.: 13 назв.

91697. Орлова Н. И., Рахимов Х. Р. Некоторые принципы оценки влияния метеорологических условий на работу загрязненной высоковольтной изоляции. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 21—24. С112-11101333
Список лит.: 5 назв.

91698. Осигинский Б. Л., Баско В. П. Применение плазменного напыления для изготовления контактных участков керамики-металлических электронагревателей. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 51—54. Рез. на англ. яз.

91699. Папков Б. В. Ущерб от повреждений технологического оборудования при внезапных нарушениях электроснабжения. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 110—113.

91700. Петриченко Н. А. Изменение давления в электроизолирующей жидкости у острия игольчатого электрода при наложении электрического поля. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 35—39. Список лит.: 5 назв.

91701. По поводу статьи Л. Л. Петерсона и К. П. Крюкова «Линия электропередачи 750 кВ Ленинград—Москва». [Журн. «Электр. станции», 1975, № 6]. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 89—90. Авт.: И. М. Коляков, Ю. С. Лапицкий, А. В. Миролюбов и др.

91702. Подьяков Л. М. Принятие решения при выборе предпочтительного варианта сложных энергетических систем в начальной стадии проектирования. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 3—7.

91703. Применение методов планирования эксперимента к анализу долговечности нагревателей электропечей сопротивления. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 77—82. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. М. Саламзаде, Е. Г. Протоковец, В. В. Бруно и др.

91704. Птицын А. М., Мастрюков Б. С., Кривандин В. А. Радиационные свойства трансформаторной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 173—175. Список лит.: 6 назв.

91705. Радкевич В. Н., Ничипорович Л. В. Исследование методов оптимизации процесса поиска повреждений в городских сетях 6—10 кВ. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 107—109.

91706. Разработка и исследование средств защиты высоковольтных тиристорных преобразователей от перенапряжений. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 85—88. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. И. Каляцкий, Г. С. Коршунов, В. В. Хмыров и др.

91707. Расчет электромагнитных процессов в трансформаторно-тиристорном регуляторе с учетом насыщения магнитной системы трансформатора. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 81—85. Авт.: А. А. Абдулаев, Л. И. Матросович, Р. К. Пахлавун, В. М. Черномордилов.

91708. Раховский В. И. Об измерении больших плотностей тока в катодном пятне дугового разряда. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 69. Список лит.: 10 назв.

91709. Розенкноп В. Д., Блитштейн А. А. Вопросы применения пакета прикладных программ ЦСМП/ЕС для моделирования динамических систем электромеханики. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 3—10.

91710. Сви П. М. Измерение интенсивности частичных разрядов при эксплуатационном контроле силовых трансформаторов. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 45—51. Список лит.: 9 назв.

91711. Селибер А. Б., Рудницкий В. Б., Соколов В. И. Высокоточные преобразователи малых активных сопротивлений для цифровых вольтметров. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 5—8.

91712. Слодарж М. И. Ускорение защиты параллельных линий. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 63—66.

91713. Совалов С. А., Баринов В. А. Сходимость итерационных процессов установления режимов как критерий статической устойчивости [электроэнергетической системы]. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 1—7. Список лит.: 8 назв.

91714. Соколов А. Е. Тензометрическая диагностика состояния статора гидрогенератора. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 48—50. Список лит.: 5 назв.

91715. Сомихина Г. С., Беспалов В. Я., Игликов А. С. Выбор параметров однофазного асинхронного двигателя с отключаемой пусковой фазой. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 72—74.

91716. Станиславский Л. Я. Исследование 23 турбогенераторов ХТГЗ, Боуи Бовери, Ганц и АСЕА с составными роторами. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 42—48. Список лит.: 16 назв.

91717. Ступель А. И., Филимонов А. Б. Исследование динамической устойчивости регулируемого преобразователя. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 88—90.

91718. Таубес И. Р. О ступени селективности по времени в схемах релейной защиты. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 66—69.

91719. Тер-Газарян Г. Н. Длительный несимметричный режим работы гидрогенераторов. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 50—51.

91720. Тиристорная система возбуждения гидрогенераторов средней мощности. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 52—55. Авт.: О. П. Балаян, Н. А. Горшенин, С. Е. Дзюба и др.

91721. Трегубов В. А. Выбор оптимального режима работы гидродвигателя с точки зрения минимального потребления энергии. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 119—121.

91722. Ушаков И. М., Панова Е. Д. Метод анализа характеристик дуготгашающей катушки с продольным подмагничиванием. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 86—91.

91723. Фильц Р. В., Глухивский Л. И., Лябук Н. Н. Расчет характеристик и процессов насыщенных явнополюсных синхронных машин. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 15—23.

91724. Фильц Р. В., Маляр В. С., Глухивский Л. И. Разностный метод расчета несимметричных установившихся режимов насыщенных явнополюсных синхронных машин. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 40—49.

91725. Фокин Ю. А., Пономаренко И. С. Нестационарная вероятностно-статистическая модель электрической нагрузки на больших интервалах времени и определение характеристик выбросов. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 15—20.

91726. Фомин А. А. Выбор точек секционирования линий с двусторонним питанием в сельских распределительных сетях. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 79—81. Список лит.: 7 назв.

91727. Фукс П. А., Низкодубов В. В. Экономить электроэнергию. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 41—42.

91728. Чунихин А. А., Евтушенко В. А. Особенности расчета подвесных разъединителей для распределительных устройств высокого и сверхвысокого напряжений. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.

91729. Шакарян Ю. Г., Загорский А. Е., Мнацаканян В. С. Соотношения основных размеров и параметров синхронной машины и управляемой машины переменного тока. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 11—15.

91730. Шакиров М. А. Эквивалентные преобразования схем с L-сечениями и C-контурами. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 117—119.

91731. Шафранский В. И. Гармонический анализ м. д. с. обмоток с неодинаковым числом витков в катушках. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 119—122.

91732. Шверин Н. Г. О выборе защиты трехобмоточных трансформаторов. — Электр. станции, 1977, № 2 ©, с. 62.

91733. Шевченко А. Т. Учет случайного характера исходной информации при определении установленной мощности энергосистемы на перспективный период. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 66—67.

91734. Якимец И. В., Кочкин В. И. Анализ аварийных режимов преобразователей с учетом подмагничивания трансформатора. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 36—40. Список лит.: 6 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

91735. Айзацкий Н. И. Предельный ток релятивистского пучка в дифрагмированном волноводе. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 373—375. Список лит.: 8 назв.

91736. Александров С. Н., Перетягин И. В. Генератор линейно-частотно-модулированных (ЛЧМ) сигналов на базе рециркулятора. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 77—82.

91737. Алиев Т. М., Мамедов Р. И. Метод получения эффекта «симметричный транзистор» для ключей переменного тока. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 90—93.

91738. Анализ искажений в многоканальных усилителях класса D. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 73—75. Авт.: А. А. Алексанян, М. А. Сиверс, В. Н. Плюснин, С. А. Миронян.

91739. Анализ методов моделирования характеристик МДП-транзисторов для машинного проектирования интегральных схем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 153—160. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Ильин, В. Л. Коган, В. А. Лементуев и др.

91740. Барковский Ю. М., Горбунов Н. И. Измерительный преобразователь температуры. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 110—114.

91741. Безуглый В. В., Жуков В. П. Сигнал и шум на выходе усилителя частоты. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 45—49. Список лит.: 6 назв.

91742. Бердников Н. Б., Григорьев В. А., Щербаковский З. С. Шаровой фотометр на фотодиодах. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

91743. Бирюков А. С., Кулагин Ю. А., Шелепин Л. А. О влиянии параметров логоневодородов на кинетику физических процессов в газодинамическом CO_2 лазере. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 331—340. Список лит.: 63 назв.

91744. Боднер В. А., Иноземцев А. Г. Инерциальный преобразователь угловых вращений, основанный на динамическом рассеянии ультразвука. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 62—63.

91745. Бухарин С. В., Пекуровский В. В. Расчет показателей искажений сигнала на выходе нестационарного фильтра с двухконтурным усилителем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 17—19.

91746. Варакин Л. Е. Статистические свойства периодических корреляционных функций дискретных частотных сигналов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 3—7. Список лит.: 12 назв.



91747. Вешкурцев Ю. М., Бронштейн Б. Г. Искажение законов распределения фазы дискретной линией задержки. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв.

91748. Власенко В. А., Де-Рибас Г. Л., Филипский Ю. К. О повышении точности автоматических измерителей кратковременных уходов частоты заполнения радиоимпульсных сигналов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 94—100.

91749. Воронин В. И., Дунаев А. С., Мухамедяров Р. Д. Сравнительная оценка импульсной и непрерывной модуляции и псевдослучайного кодирования в измерительных оптико-электронных системах. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 13—16. Список лит.: 10 назв.

91750. Воронов С. А., Козлов Ю. Г., Ожогин М. А. Монолитная интегральная пара полевых транзисторов с управляющим р-п-переходом. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 75—77.

91751. Галкина О. П., Ивлева Л. А. Влияние неидеальностей гиратора на гираторные реализации четырехполюсников. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 78—80.

91752. Гольдфарб И. С., Лозовская Т. М. Метод измерения светопропускания стекловолоконных световодов, не нарушающий целостности исследуемых объектов. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 44—47.

91753. Горбин В. В., Малышев В. А. Анализ эффективности СВЧ преобразователей частоты на туннельных диодах. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 14—19. Список лит.: 5 назв.

91754. Горкин Ю. С., Радзиевский В. Г. Исследование обобщенной вероятностной модели амплитуды сигнала. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 83—85. Список лит.: 6 назв.

91755. Губская В. И., Ломако В. М., Черных А. Г. Радиационные изменения статических характеристик комплементарных МОП-транзисторов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 9 назв.

91756. Гудилин А. Е. Оценка влияния паразитной амплитудной модуляции на частотные детекторы. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

91757. Гусинский Э. Н., Соина Н. В. Расчет матрицы проводимости смесительного диода при наличии сильной помехи. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 94—97. Список лит.: 7 назв.

91758. Гушо Ю. П. Расчет деформирующих сил в системах фазовой рельефографии с регистрацией сигналов со стороны подложки. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 57—59.

91759. Долгов В. И. Рекуррентные оценочные алгоритмы нелинейной фильтрации гауссовых процессов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 36—44. Список лит.: 10 назв.

91760. Достанко А. П. Исследование физико-химических свойств невыпрямляющих контактов. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 24—27. Список лит.: 6 назв.

91761. Драпий В. А. Оценка паразитной модуляции сигналов в составных усилителях СВЧ. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 50—54.

91762. Дьяконов В. П. К теории лавинного S-диода с барьером Шоттки. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 72—77. Список лит.: 6 назв.

91763. Жиганова М. А., Репинский В. Н. Номмограмма для расчета амплитудно-зависимых фазовых сдвигов в параметрическом усилителе. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 71—72.

91764. Забиякин Ю. Е. Лазер на красителе с повышенной направленностью излучения. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 23—25. Список лит.: 7 назв.

91765. Зарипов М. Ф., Ураксеев М. А., Турабов О. Расчет магнитной цепи преобразователя перемещение — фаза. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв.

91766. Игумнов Д. В., Терехов В. А., Фролов В. Н. МОП-транзистор — функциональный микромощный прибор. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 82—84.

91767. Инденбом М. В., Филиппов В. С. Минимизация диаграммы направленности в заданных направлениях методом коммутации излучателей. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 8—13. Список лит.: 5 назв.

91768. Казанджан Л. В., Морозов Б. Н. Цилиндрические волноводы и резонаторы, заполненные диэлектриком с продольной анизотропией. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 69—71. Список лит.: 7 назв.

91769. Казюлин В. И., Мочалкина О. Р. Канальный фотоприемник с накоплением заряда. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 20—26. Список лит.: 5 назв.

91770. Каплан Г. Д., Касперович Н. Л. Измерение статических параметров транзисторов при автоматическом контроле. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 66—68. Список лит.: 8 назв.

91771. Кобак И. А., Лисенкова А. М., Шилов А. Ф. Исследование временных характеристик GaP-диодов. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 82—84.

91772. Кокорев Е. Н., Чернов В. Г. Интегрирующий преобразователь «напряжение — частота» с высоким входным сопротивлением. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 7 назв.

91773. Кремниевые фотодиоды с малыми темновыми токами. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 81—83. Авт.: А. А. Лебедев, Л. Б. Лопатина, В. Л. Суханов и др.

91774. Куликов Е. И., Нахмансон Г. С. Точность оценки параметра сигнала, формируемой оптимальными дискриминаторами. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 85—89. Список лит.: 5 назв.

91775. Лазерный интерферометр с внешней механической модуляцией. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. М. Бржозовский, В. В. Бондарев, А. А. Игнатьев, И. Р. Зацман.

91776. Левенталь И. Я., Одесский В. Я. О необходимой точности измерения амплитудно-частотных характеристик каналов тональной частоты. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

91777. Лейтман М. Б. Динамические свойства однополупериодного модулятора. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 161—168. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

91778. Лосев В. В., Дворников В. Д. Способ многоканальной обработки симплексных кодов. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 89—90.

91779. Метрологическое обеспечение измерительно-информационных систем — необходимое условие высокого качества экспериментальных исследований. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 20—23. Авт.: А. И. Беклемищев, Ю. К. Блокин-Мечталин, Б. С. Дубов, В. К. Маскаев.

91780. Михалевский В. С., Махно В. И. К вопросу о неустойчивости и побочных колебаниях в приборах М-типа. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 461—462.

91781. Многослойные ультразвуковые преобразователи на основе вакуумных слоев CdS различной проводимости. — Письма в «Журн. эксперим. и теорет. физики», 1977, т. 3, вып. 2 ©, с. 49—51. Авт.: Н. В. Акимов, Г. А. Новик, Р. П. Сейсян, Л. Л. Шапиро.

91782. Мозгалецкий А. В., Северцев Е. Н. Выбор совокупности информативных параметров электронных приборов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 122—124.

91783. Нарбут В. П. Поле в окрестности границы свет — тень при дифракции сферической волны на круглом отверстии. [Расчет антенн]. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 90—94. Список лит.: 5 назв.

91784. Насыров М. Ш. Цифровой управляемый генератор импульсов. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 18—20.

91785. Овсянникова Л. П., Шпак Е. В. Распределение плотности тока в электронно-оптических системах с диафрагмированным пучком. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 438—440.

91786. Онищук А. Г., Филиппович Г. А. Анализ шумовых и передающих свойств активных четырехполюсников методами теории собственных значений. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 31—35. Список лит.: 7 назв.

91787. Петрунькин В. Ю., Николаев В. М., Котов О. И. Частотно-зависимые эффекты в кольцевом газовом ОКГ в режиме самосинхронизации II типа. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 354—357. Список лит.: 7 назв.

91788. Пивовар В. А. О границе применимости приближения колебательной температуры для азота в короткоимпульсных CO_2 — N_2 — He ОКГ. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 346—349. Список лит.: 12 назв.

91789. Плешко А. Д. Активные фильтры с низкой чувствительностью добротности. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 59—65. Список лит.: 7 назв.

91790. Подлазов В. С. Децентрализованное приоритетное управление периодическими сообщениями. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 137—145. Рез. на англ. яз.

91791. Резниченко Л. А., Шилкина Л. А. Экстремальные свойства ионобатной керамики в области морфотропного перехода. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 453—455. Список лит.: 5 назв.

91792. Савельев Ю. В. Исследование системы фазовой автоподстройки частоты вблизи границы области устойчивости. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 195—198. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91793. Скаржепа В. А., Морозов А. А. Реверсивные счетчики импульсов на запираемых тиристорах с катодной нагрузкой. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 80—82.

91794. Скоробогатов Г. А., Комаров В. С. Влияние радиальных колебаний рабочего вещества на излучение иодных лазеров. — Журн. техн. физики, 1977, т. 47, вып. 2 ©, с. 429—432. Список лит.: 10 назв.

91795. Смирнов Н. И., Заличев Н. Н. Оптимальная структура перестраиваемой дискретной линии задержки. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

91796. Стуйт В. А. Оперативное согласование голографических систем распознавания в реальном масштабе времени. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 113—116. Список лит.: 5 назв.



06.03.53.40
303.0101333

91797. Сулейманов Н. Т., Малкова Г. Н., Богданова Н. А. К расчету параметрической надежности измерительных преобразователей с постоянными магнитами. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 117—121.

91798. Тешабаев А. Т., Зайнабидинов С., Мамадалимов А. Т. Исследование S-диодов из p-кремния с примесью никеля. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 28—30.

91799. Титов Ю. М. О потенциальной точности однократных измерений геометрических параметров объектов при линейном пространственном квантовании изображения. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 85—91.

91800. Тышко В. А., Погудин А. И. Одноканальная система управления вентильными преобразователями на оптронах. — Электричество, 1977, № 2 ©, с. 63—65.

91801. Федоров Ю. В. Влияние оптической системы на качество визуализации фазооптической записи. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 110—113.

91802. Фомин Я. А., Чуркин В. Н. Приближенное определение распределения длительности процедуры последовательной классификации бинарного вектора. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 66—68. Список лит.: 8 назв.

91803. Ходаковский В. А., Зданович Н. П. Ошибка системы ЧАП, вызванная воздействием помех. — Изв. вузов. Радиоэлектроника, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 97—99. Список лит.: 7 назв.

91804. Чураков Е. П., Кузнецов В. П. Об оценке эффективности нелинейной дискретной фильтрации при негауссовых шумах. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 7 назв.

91805. Чучалин И. Ф. Использование телевизора для демонстрации осциллограмм. — Вопр. воспитания и обучения студентов в вузе (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 85—86.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

91806. Артоболовский А., Кобринский А. Роботы первого поколения. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 40—49.

91807. Асаубаев К. Ш., Ашимов А. А., Попков Ю. С. Модели систем автоматического управления с динамической частотно-импульсной модуляцией. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 52—63. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

91808. Батищев Я. Ф. О возможности применения труб с шаровой насадкой 28-й группы в качестве датчиков расходомера Хугеса. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 64—67. Список лит.: 8 назв.

91809. Бойцов В. А., Крыжановский Г. А. Задачи оптимизации параметров позиционно-чувствительных датчиков лазерных следящих систем. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 35—41. Список лит.: 6 назв.

91810. Вихретоковые преобразователи угловых перемещений с повышенной температурной стабильностью. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Л. Бенькович, В. А. Денисов, В. А. Шарков, В. Е. Шатерников.

91811. Герасимов И. В., Смолов В. Б., Угрюмов Е. П. Двумерные модальные функциональные преобразователи время-импульсного типа. Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 146—154. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

91812. Иванов В. А., Волюнский М. И., Форштадт А. С. Приближенный метод исследования устойчивости линейных многосвязных автоматических систем регулирования. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 85—91.

91813. Кирианаки Н. В., Казанцев Е. М., Мосиевич П. М. Многопредельный быстродействующий автоматический цифровой частотомер. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 9—14.

91814. Коган Я. А. К аналитическому исследованию алгоритмов замещения страниц для марковских и полумарковских моделей поведения программ. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 133—136. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

91815. Коган Я. А., Львов С. П., Шейнман М. В. О минимизации объема областей данных в программах. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 2 ©, с. 136—143. Рез. на англ. яз.

91816. Магнитный компенсационный прибор для дистанционного измерения механических перемещений. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 23—25. Авт.: О. А. Дмитриевский, А. А. Тер-Хачатуров, В. Л. Фукс, М. Е. Фридман.

91817. Смолов В. Б. Многофункциональный индукционный аналого-цифровой преобразователь. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 52—57.

91818. Солодовников В. В., Филимонов А. Б., Филимонов Н. Б. Игровые критерии качества систем регулирования и проблема аналитического конструирования регуляторов. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 26—31.

91819. Тозик В. Т. Расчет вероятности связности сети ЭВМ методом ортогонализации. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 70—75.

91820. Фесенко А. И., Ушаков А. А. Преобразователь температуры в широтно-импульсный сигнал. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 15—16.

91821. Шаров А. Н., Шаров С. Н. Суммирующий усилитель с переключаемой структурой. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 164—167. Рез. на англ. яз.

16.4.6.4 Рентгенотехника. Инфракрасная техника.

Ультрафиолетовая техника

91822. Цеханский Г. Н., Корзун Л. Ф. О сохранении калибровки ИК-радиометра при изменении температуры окружающей среды. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, механика, 1977, № 1 ©, с. 63—66.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

91823. Доллежалъ Н. А., Мелентьев Л. А. Роль ядерноэнергетической системы в топливно-энергетическом комплексе СССР. — Вестн. АН СССР, 1977, № 1 ©, с. 87—99.

91824. Индикатор состояния ядерного реактора. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 188—190. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Алексаков, В. П. Алферов, В. И. Белоусов, А. П. Крюков.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

91825. Киселев О. К. Ремонтно-буровой агрегат РА15. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 115—120.

91826. Любавин Э. М., Морозов М. Н., Шишмаков В. Т. О критических скоростях вращения колонны бурильных труб. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 135—139.

91827. Рогинский В. М. К определению удельного расхода взрывчатых веществ на подземных горноразведочных работах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 106—109.

91828. Сергиенко И. А. О применении гидродинамического бурения при скважинной гидродобыче полезных ископаемых. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 110—114.

91829. Стеклянов Б. Л., Ильковский А. И., Шульженко Г. П. О кинематике конической шарошки. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 73—74.

91830. Яковлев А. М., Бычков Р. А. Температура тампонажного раствора в скважине и методика расчета эффективной теплопроводности цементного камня. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1977, № 2 ©, с. 126—129. Список лит.: 9 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

91831. Алексеев А. Д., Журавлев В. И., Недодаев Н. В. Исследование влияния механических характеристик горных пород на прочность в объемном напряженном состоянии. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 51—53. Список лит.: 5 назв.

91832. Марков А. Б. Давление набухания тектонитов [в горных условиях]. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 47—49. Рез. на тадж. яз.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

91833. Трунов Михаил Петрович. КМА: гармония взаимных связей. [О разраб. богатств Кур. магнитной аномалии. Беседа с первым секр. Белгор. обкома КПСС М. П. Труновым]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 26—31.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

91834. Бей В. П., Терещенко О. П. Исследование технологии по комплексному использованию карбонатных пород. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 122—126.

91835. Волков М. И. Оценка качества скальных горных пород как сырья для производства щебня. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 28—34.

91836. Ермакович Д. В. Вскрышные породы железорудных рудников УССР как сырье для производства щебня. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 42—45.

91837. Клушанцев Б. В. Некоторые перспективы создания нового оборудования для переработки нерудных строительных материалов. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 22—28.

91838. Ларюков В. А. Некоторые принципы разработки и составления нормативных документов на добычу и оценка качества известняков с этих позиций. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85, с. 60—62.

91839. Мадалиева С., Набиев М. Н., Иргашев И. К. Взаимодействие магнийсодержащих фосфоритов Каратау с азотнокислотными растворами нитрата магния [при химическом обогащении]. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 62—63.

91840. Матросов А. А. Обогащение каменных материалов при разработке притрассовых месторождений. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 118—121.

91841. Опаловые кремнистые породы Воронежской антеклизы — сырьевая база новых строительных материалов. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 58—60. Авт.: В. П. Семенов, В. Н. Селезнев, Б. В. Ас-коченский и др.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

91842. Абрамов Ф. А., Панов Н. С., Пестов С. Н. Цифровой микро-барометр (МБЦ) для проведения депрессионных съемок [угольных] шахт. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 52—54.

91843. Альшиц Я. И., Малеев Г. В., Азарх В. Л. Эффективность применения высокомоментных электродвигателей комбайнов, работающих в лавах с высокой суточной производительностью. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 38—40.

91844. Байченко Ал. А., Каминский В. С., Соколова М. С. К оценке деструкции полиоксиэтилена [при обогащении угля]. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 112—115. Список лит.: 17 назв.

91845. Безазьян А. В., Яковлев Е. А. Классификация условий разработки угольных пластов Западного Донбасса по гидрогеологическому фактору. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 54—58.

91846. Влияние гранулометрического состава угля на свойства водогольных суспензий. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 66—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. И. Рукин, И. И. Сливинская, Г. Н. Делягин, В. В. Исаев.

91847. Гапанович Л. Н. Обоснование параметров слоевой разработки мощных пластов по условиям проявления горного давления. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 9—14.

91848. Гапанович Н. Ф., Егель А. Э. Исследование запыленности воздуха при передвижке секций механизированных крепей. [Произв. объединение «Карагандауголь»]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 51—52.

91849. Демешко Б. Ф. Повышение эффективности и безопасности разработки свиты нарушенных пластов, склонных к динамическим явлениям. [Шахта «Глубокая». Произв. объединение «Приморскуголь»]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 26—29.

91850. Дружинин В. И., Босс Л. Ф. Выбор узкозахватных комбайнов и диаметров шнеков для разработки пластов с макровключениями твердых пород. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 31—32.

91851. Ельчанинов Е. А., Розенбаум М. А., Шор А. И. Влияние изменений напряжений и деформаций на динамику температуры угольных блоков. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 15—16.

91852. Журавлев В. В., Филин Ю. Я., Хан В. В. Промышленные испытания опытного образца полустационарной обводняющей установки (ПОУ) при гидрозакладке. [Шахта «Ноградская». Произв. объединение «Прокопьевскуголь»]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 35—38.

91853. Кемеров А. И., Райх Р. А. Прогноз водопритоков в шахты Кузбасса. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 58—60.

91854. Кошелев К. В., Антонец Ю. И. Состояние крепи капитальных выработок глубоких горизонтов шахт Донбасса. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 22—26.

91855. Малюга М. Ф., Яценко В. И., Кузнецов Ю. И. 1000 тонн угля в сутки щитовым агрегатом 1АЩ. [Шахта им. Карла Маркса. Прогн. объединение «Орджоникидзеуголь»]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 3—5. В огл. 2-ой авт. В. Н. [!] Яценко.

91856. Маценко Г. Н., Молчанов А. Ф. Экспериментальный образец пневмомотора Ш55-16 [для привода угольных комбайнов]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 40—41.

91857. Никонов Е. С., Ефимов В. Н. Минимально необходимый состав экскаваторной бригады [при добыче угля]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 33—35.

91858. Петухов И. А., Гвирицман Б. Я. Недостаточно обоснованная статья. [Отклик на статью Ю. Н. Нисковского, В. Д. Кульнева, Ю. А. Алексеева «Опыт разработки угольных пластов под водоемами». Журн. «Уголь», 1976, № 5]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 60—61.

91859. Стрижиборода С. К., Крючков В. А., Швеи В. Ф. Схемы подготовки крутых пластов, склонных к самовозгоранию, на минусовых отметках вентиляционных горизонтов. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 29—31.

91860. Угольная промышленность ЧССР. [Добыча. Ред. статья]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 61—66. Список лит.: 23 назв.

91861. Фоменко Т. Г., Бутовецкий В. С., Соснов К. А. Применение конусных грохотов на углеобогатительных фабриках. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 48—50. Список лит.: 5 назв.

91862. Фролов А. В. Выплата заработной платы трудящимся [угольных шахт] через сберегательные кассы. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 43—44.

91863. Ходжаев Р. Ш., Колесова Т. М., Херсонская М. А. Метод регулирования структуры производственных фондов шахт. [Караганд. угольный бассейн]. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 41—43.

91864. Храменко Ю. А., Линдинау А. И. О работе предприятий производственного объединения «Востсибуголь». — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 6—9.

91865. Штумпф Г. Г., Зайденварг В. Е. Охрана подготовительных выработок без оставления целиков угля. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 19—22.

16.5.232 Разработка месторождений торфа

91866. Изменение состава и свойств щелочнорастворимых соединений при хранении торфа. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 52—60. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. С. Маль, Г. И. Максименко, Ю. М. Плотикина, Е. А. Юркевич.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

91867. Абдуллаева Ш. Т. Распределение материально-технических ресурсов в морском нефтегазодобывающем объединении. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 91—93.

91868. Алиев С. М., Бенихья А. Применение статистических методов для определения забойного давления и количества выпавшего конденсата газоконденсатных скважин. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 26—28.

91869. Бойко И. Н. Капитальный ремонт газовых скважин, оборудованных пакерами. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 17—18.
91870. Вскрытие и испытание продуктивных пластов нижнего кембрия Восточной Сибири. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 13—18. Авт.: Б. А. Фукс, В. В. Казанский, Г. И. Москалец и др.
91871. Галиакбаров В. Ф., Мавлютов М. Р., Рагимов А. С. Прогнозирование поглощений промывочной жидкости и выработка основных направлений изоляции зон поглощений. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 20—25.
91872. Груздева М. А., Колосов В. М., Подопригорин С. Д. Влияние особенностей строения продуктивных пластов Пашинского месторождения на процесс разработки. — Геология нефти и газа, 1977, № 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.
91873. Легезин Н. Е., Кемхадзе Т. В. Технические требования, предъявляемые к ингибиторам коррозии [для газопромыслового оборудования]. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 25—28.
91874. Литвак Б. Л., Литвак М. Л., Мееров М. В. Оптимальное управление динамическими процессами обводнения нефтяных месторождений. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 74—86. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
91875. Мукук К. В., Джалилов А. С., Махкамов С. М. О вязкоупругих свойствах нефтей. [К применению в нефтедобыче]. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 60—62.
91876. Нариманов В. А., Ярошевский Ф. М., Умид Ю. М. Экспериментальное исследование усилий нарезания резьбы труб нефтепромыслового сортамента твердосплавной призматической гребенкой. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 54—57.
91877. Нелепченко В. М., Колодезный П. А., Жилин В. М. Результаты промысловых испытаний нового центробежного сепаратора. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 21—23.
91878. Определение параметров газоносного пласта по кривым производительности скважины. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 66—67. Авт.: Э. Б. Абуталиев, О. Б. Качалов, С. А. Каюмова и др.
91879. Повышение эффективности удаления жидкости из скважин. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 35—36. Авт.: Н. Е. Кирильченко, П. П. Макаренко, Н. И. Тернавский, Ю. Г. Чашкин.
91880. Поляков Г. А., Стрелко И. Ш. Репрессия на пласт с аномально высоким пластовым давлением. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 34—35. Список лит.: 5 назв.
91881. Рациональная система разбуривания Западно-Крестищенского месторождения в период активной разработки. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 30—32. Авт.: В. И. Зильберман, Б. Т. Буняк, П. А. Гереш, Л. И. Шехтман.
91882. Фараджев Т. Г., Исмаилов Ш. И., Меликбеков Р. А. К определению поля напряжений и скоростей деформаций вокруг ствола скважины. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 16—19. Список лит.: 7 назв.
91883. Целесообразность применения роторного способа бурения в верхних интервалах скважин на месторождении Шатлык. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 32—34. Авт.: В. С. Карпов, М. И. Ходжаев, А. Данатаров, Ч. А. Аманов.
91884. Эффективность работ по дострелам продуктивных пластов в действующих газовых скважинах Шебелинского месторождения. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 18—20. Авт.: В. С. Григорьев, Л. Д. Галин, Р. Н. Кулик, В. И. Олексюк.

(Теоретическое металлосведение — физика металлов — см. 15.2.4)
(См. также №№ 91598, 91631, 92386)

91885. Арчаков Ю. И., Дерябина В. И., Тесля Б. М. Исследование длительной прочности и характера разрушения стали 12МХ в водороде. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 17—19 с табл.

91886. Баранов В. М., Самохвалов А. Н., Семенов А. П. Высокотемпературная ультразвуковая установка для определения характеристик упругости и температуропроводности [металлических] материалов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 38—40. Список лит.: 5 назв.

91887. Баранов Н. Г., Семенов Ю. Н., Бродниковский Н. П. Влияние на процессы трения структуры композиции медь — карбид титана. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 37—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

91888. Борщевский А. М., Скорчеллетти В. В., Куликова Г. А. Границы химической стойкости и границы скорости коррозии у сплавов медь — никель. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 93—96. Список лит.: 7 назв.

91889. Буланенко В. Ф., Пирусский М. В. Температурно-скоростная зависимость сопротивления распространению динамической хрупкой трещины [в сталях]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 11 назв.

91890. Вальдма Л. Э., Кудрявцев В. А., Каллас П. К. Влияние технологических факторов на механические свойства спеченных сплавов TiC — Ni — Co — Cr. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 11—16. Список лит.: 11 назв.

91891. Власюк Р. З., Радомысельский И. Д. Взаимосвязь структуры и свойств металлостеклянных материалов. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 32—36. Рез. на англ. яз.

91892. Влияние локальных микронапряжений на длительную прочность при испытании в средах, вызывающих наводороживание. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 19—25. Список лит.: 7 назв. Авт.: М. А. Криштал, Н. Н. Сергеев, В. С. Агеев и др.

91893. Влияние некоторых комплексонов на коррозию сплавов титана в серной кислоте. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 96—98. Список лит.: 9 назв. Авт.: Л. И. Герасютина, Ф. М. Тулюпа, А. П. Брынза и др.

91894. Влияние степени разрежения на механические свойства стали 12Х18Н9Т при —110° С. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 50—51. Авт.: В. Д. Юшин, А. Н. Логвинов, Л. А. Чепинский и др.

91895. Влияние температуры и степени деформации на формирование структуры быстрорежущей стали Р6М5. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 106—110. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. О. Хазанов, Ю. П. Егоров, А. Н. Чумаков, Ю. К. Корзунин.

91896. Влияние углерода и хрома на склонность к коррозионному растрескиванию стали 23Х2Г2Т. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 36—39. Авт.: М. А. Криштал, Н. Н. Никольский, В. В. Извольский, И. М. Вышванюк.

91897. Гренков И. М., Мехед Г. Н., Пановко В. М. Приспособления для механических испытаний при повышенных и криогенных температурах. [Испытание металлов и сплавов.]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 108—109.

91898. Давыдов А. Д., Крылов В. С. О распределении ионных концентраций в растворе при анодном растворении металлов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 90—93. Список лит.: 8 назв.

91899. Денисов П. И., Тулупов С. А. Методика расшифровки теневой муаровой картины при точечном источнике света. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 90—92.

91900. Дивисенко И. Ф., Коренюк Ю. М. Влияние некоторых сред на высокотемпературную пластичность титана. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 114—115.

91901. Заславский А. Я., Гусева З. Ф. Новый стандарт на сталь конструкционную повышенной и высокой обрабатываемости резанием. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 76—77.

91902. Звездин Ю. И., Макаренко В. Г., Повышев И. А. Взаимодействие жаростойкой стали типа Х13Ю с водяным паром. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 115—116.

91903. Измерение прогиба биметаллических пластин при высокотемпературном нагреве. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 102—103. Авт.: А. М. Маслов, В. А. Устименко, А. А. Быков и др.

91904. Изотов В. И., Забежинский А. Я., Раузина Е. Я. Электронно-микроскопическое исследование структуры штамповых сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 48—49 с табл. Список лит.: 11 назв.

91905. Испытание на длительную прочность образцов [сплавов] с усталостной трещиной. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 95—98. Авт.: Г. С. Нешпор, П. Г. Микляев, Н. А. Воробьев, Г. Д. Куракина.

91906. Исследование свойств спеченных фрикционных материалов при воздействии внешних сред. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 62—65. Авт.: Ф. К. Германчук, В. Ф. Скрипка, И. Е. Пятницкий, И. Т. Чехаровский.

91907. Исследование сплавов системы стронций — алюминий — кремний, богатых алюминием. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 51—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: И. Н. Ганиев, А. В. Вахобов, Т. Д. Джураев, Ф. Н. Алиджанов.

91908. Исследование сплавов системы титан — молибден — ниобий — цирконий с повышенной кислотостойкостью. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. Д. Томашов, В. И. Казарин, В. С. Михеев и др.

91909. К вопросу о применимости правила аддитивности при определении свойств некоторых конструкционных сталей. — Изв. вузов, Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 150—153. Список лит.: 12 назв. Авт.: К. Ф. Стародубов, В. К. Флоров, К. Я. Децюра, А. Ф. Сиухин.

91910. Каспарова О. В., Колотыркин Я. М. К вопросу о влиянии добавок кремния на коррозионную стойкость нержавеющей сталей. — Защита металлов, 1977, вып. 13, вып. 1 ©, с. 17—21. Список лит.: 12 назв.

91911. Катанов Л. М., Мелак А. Г. Исследование фазового состава и структуры приповерхностной зоны, образующейся на сплаве Fe—1,4 ат % Pd при окислении. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 69—72. Список лит.: 5 назв.

91912. Каширцев Л. П. Анализ горячеломкости алюминиево-кремниевых сплавов на основе их реологической модели. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 87—92. Список лит.: 10 назв.

91913. Кобзарук А. В. Металлографические исследования разрушения стали типа 15ХНЗДМА в морской воде при малоцикловой усталости. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 9 назв.

91914. Корнблум А. И., Пистун И. П., Кацов К. Б. Методика определения циклической вязкости в процессе испытания плоских [металлических] образцов на малоцикловую усталость чистым изгибом в средах. Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 110—113. Список лит.: 7 назв.

91915. Коррозионная стойкость высокоазотистых аустенитных нержавеющих сталей, легированных палладием. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 10—16. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. Д. Томашов, В. И. Ломоносов, Г. П. Чернова и др.

91916. Коррозионное растрескивание и дислокационная субструктура аустенитных Fe—Cr—Ni-сплавов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 29—38. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. Л. Богоявленский, О. П. Кучин, В. Д. Онуфриев и др.

91917. Коррозия железа и стали X18H9T в расплаве $\text{Na}_2\text{O} \cdot 2\text{B}_2\text{O}_3$, содержащем окись железа. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 107—110. Список лит.: 6 назв. Авт.: П. И. Булер, В. Б. Лепинских, А. В. Зайцев, Г. А. Топорищев.

91918. Коррозия сталей 03X21H21M4Б и 06H28МДТ в азотной кислоте, содержащей ион фтора. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 39—44. Авт.: Ю. С. Сидоркина, Н. В. Хахлова, Г. П. Бекоева, Г. В. Сергеева.

91919. Костиков В. И., Дайняк Б. А. Изучение роста фаз при взаимной диффузии в системе Ni — W. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 134—136. Список лит.: 8 назв.

91920. Мальков А. В., Колачев Б. А. О благоприятном влиянии водорода на пластичность β -титановых сплавов. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 3—7 с табл. Список лит.: 10 назв.

91921. Михаленко С. И., Кузьма Ю. Б., Соболев А. С. Системы иттрий — рений — бор и лантан — рений — бор. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 48—50. Список лит.: 8 назв.

91922. Михеева Ф. М., Флорианович Г. М., Садунишвили О. С. Влияние добавок бихромата на кинетику выделения водорода на железе в сернокислых растворах. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 68—70. Список лит.: 7 назв.

91923. Могутнов Б. М., Томилин И. А., Шварцман Л. А. Некоторые вопросы термодинамики фазовых превращений в стали и сплавах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 17 назв.

91924. Муминов В. А., Мухаммедов С., Хайдаров Р. Активационный анализ дефектных зон в стали. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 40—42.

91925. Наводороживание и охрупчивание низколегированной стали при нейтронном облучении в контакте с водой. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 14—17. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Н. Алексеев, В. А. Николаев, Э. П. Усатов, В. С. Фетисов.

91926. Новаковский А. М., Уфлянд Ю. Ю. О составе и термодинамических характеристиках высших окислов никеля. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 22—28. Список лит.: 32 назв.

91927. О механизме сульфидной коррозии аустенитных хромоникелевых сталей в продуктах сгорания высокосернистых мазутов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 49—54. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. И. Бекетов, А. В. Рябченков, А. И. Максимов и др.

91928. О создании матриц жаропрочных композиционных материалов с рабочей температурой 1100°C. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 112—116. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. Х. Шоршоров, О. А. Банных, И. В. Доронин и др.

91929. Окисление продуктов электронского разрушения сплавов системы хром — ванадий. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 45—49. Список лит.: 11 назв. Авт.: Т. Т. Кудайберген, И. Е. Секавов, У. А. Асанов, А. Ш. Джанжигитов.

91930. Применение высокотемпературной металлографии при изучении неметаллических включений. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Явойский, Ю. В. Кряковский, В. И. Чухлов и др.

91931. Развитие усталостных трещин в листах из алюминиевых сплавов Д16А и В95А. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 46—51. Список лит.: 29 назв. Авт.: С. Я. Ярема, О. П. Осташ, В. П. Рытик и др.

91932. Романив О. Н., Никифорчин Г. Н., Слипишин Л. В. Коррозионное растрескивание высокопрочной стали в условиях антиплоской деформации. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 11 назв.

91933. Рябкина М. М., Рогельберг И. Л. О механизме окисления сплава никеля с 10% хрома. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 100—104. Список лит.: 10 назв.

91934. Савченков Э. А., Светличкин А. Ф., Котов Н. В. О роли катодной поляризации и поверхностного слоя в процессах наводороживания и растрескивания стали в сероводородных средах. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 11—14. Список лит.: 11 назв.

91935. Свист Е. И. Влияние уровня напряжений на водородную проницаемость стали в условиях ингибированной сернокислотной коррозии. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 21 назв.

91936. Синяевский В. С., Вальков В. Д., Крастилевский А. А. Метод испытания на коррозию под напряжением в сложнапряженном состоянии. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 10 назв.

91937. Термоэмиссия сложных сплавов с участием гексаборида лантана. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 21—28. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, А. И. Кондрашов, Л. Н. Охремчук и др.

91938. Фокин М. Н., Петровская В. А., Николаева Г. Н. Сравнительная оценка склонности к межкристаллитной коррозии стали О3Х21Н21М4Б (3И-35) методом потенциостатического травления. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 71—75. Список лит.: 8 назв.

91939. Хван Д. В., Томилов Ф. Х., Свиридов С. И. Оценка эффекта Баушингера по результатам испытаний на реверсивное кручение [металлических образцов]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 100—101.

91940. Шаповалов Э. Т., Баранова Л. И. О способе оценки фазовой селективности при анодном растворении гетерогенных сплавов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.

91941. Шур Е. А., Фонштейн Н. М. Всесоюзная научно-техническая конференция «Структура и прочность стали и сплавов». [Киев. Сент. 1976 г.] — Металловедение и терм. обраб., металлов, 1977, № 1 ©, с. 73—74.

16.6.1 Общие вопросы

91942. О параметрах кислородно-графитового электрода сравнения в кислородных концентрационных элементах. [Исследование металлург. процессов]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 180—184. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Ливенцев, В. П. Лузгин, В. И. Явойский, А. Г. Фролов.

91943. Постников В. С. Микрометаллургия и перспективы ее развития. Обзор. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 53—66. Список лит.: 43 назв.

91944. Филиппов Е. С. Условия возникновения и стабилизации группировок в жидких металлах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 127—133.

16.6.2 Металлургия черных металлов

91945. Велин Н. В., Эдемский В. М. Регулирование напряжения процесса электрошлакового переплава. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 67—71.

91946. Давидсон В. Е. Глубина проникания струи газа в жидкость при продувке [стали] сверху с учетом волновых и вязких потерь. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 162—165.

91947. Интенсивность теплообмена в неравномерно продуваемом движущемся слое. [Доменный процесс]. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 169—172. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Б. Щербатский, Б. А. Боковиков, Ю. Г. Ярошенко и др.

91948. Критерии оценки качества окомкования агломерационной шихты. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 22—25. Авт.: Г. Н. Попов, Л. М. Младенцев, В. П. Романенко и др.

91949. Михайлов Г. Г., Вильгельм Е. М. К термодинамике реакций раскисления железа кремнием и углеродом. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

91950. Некоторые особенности взаимодействия свободно падающих капель расплавов Fe — C, Fe — Mn и Fe — Mn — C с кислородом. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 53—57. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. В. Явойский, Атея Саад эль Дин, А. А. Сигачев, В. Ружичка.

91951. О минимально достигаемых концентрациях углерода при выплавке технически чистого железа. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Н. Еланский, В. А. Кудрин, Р. Б. Гутнов, С. И. Акинфиев.

91952. Ойкс Г. Н., Сельц К.-Э. Скорость растворения инжесктированного в ванну графита. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 46—48. Список лит.: 5 назв. В огл. 2-й авт.: К. Э. [!] Сельц.

91953. Окисление углерода и хрома при аргоно-кислородной продувке в ковше. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 58—62. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. И. Котельников, А. Я. Стомахин, В. А. Григорян и др.

91954. Особенности восстановления кремния в доменных печах большого и малого объема. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 26—29. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. П. Кошелев, Б. Н. Жеребин, П. П. Мишин и др.

91955. Особенности глубокого обезуглероживания Fe — Cr — Si — Mn — C расплавов при аргоно (азото)-кислородной продувке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 63—66. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. М. Романов, В. А. Григорян, А. Я. Стомахин, Л. Н. Кап.

91956. Охотский В. Б. Динамика окисления фосфора при продувке металла. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 16—21. Список лит.: 14 назв.

91957. Прогнозирование количества жидкой стали в кислородно-конверторном процессе. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 49—52. Авт.: В. С. Кочо, В. С. Богушевский, Н. А. Сорокин и др.

91958. Тлеугабулов С. М. Исследование количественного распределения шихты и газов в доменной печи. Сообщ. 1, 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 30—37. Список лит.: с. 33, 37.

91959. Яковлев В. В., Роянов А. А., Филиппов С. И. Массоперенос кислорода в расплав при взаимодействии газовой струи с ванной. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 5—8. Список лит.: 6 назв.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

91960. Использование маломощных источников нейтронов для активационного определения содержания молибдена и вольфрама в сточных водах [гидрометаллургических комбинатов]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 42—44. Список лит.: 9 назв. Авт.: Р. А. Кулматов, Т. С. Саидмуратов, А. А. Кист и др.

91961. Кусаев Ю. И., Жуков А. Н. Осаждение кобальта на водородопроницаемых подложках. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 67—71. Список лит.: 6 назв.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

91962. Лоза А. А., Маленко К. С. Создание спеченных материалов для подшипников скольжения кашировальных машин. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 70—74.

91953. Опыт создания на БЗПМ участка получения металлических порошков методом распыления. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 55—57. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. Г. Митров, В. Л. Рупчев, В. Е. Олиker и др.

91964. Рекристаллизация карбидов ниобия и циркония. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 1—6. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Е. Кравчик, Г. А. Савельев, В. С. Нешпор, С. С. Орданьян.

91965. Спеченная быстрорежущая сталь с добавками карбонитрида титана. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 41—47. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Кипарисов, Г. А. Меерсон, В. С. Павлов и др.

91966. Федин Б. В., Никитина Л. Н., Уварова Э. С. Государственный стандарт на железный порошок. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 76.

91967. Чельцов В. Я., Жлуктенко Е. И., Ракитская Р. Г. Борирование изделий из порошков на железной основе в боратных шлаках. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 58—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

16.7 Обработка металлов



16.7.1 Общие вопросы

91968. Балацкий А. А., Углов А. А., Лобачева Г. Я. О кинетике плавления стали лучом лазера. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 135—137 с табл. Список лит.: 5 назв.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

91969. Павлюк С. К., Кислов А. Ф., Вечер А. В. Наплавка деталей кристаллизатора установки для отливки чугуновых труб. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 50—52.

16.7.3 Обработка металлов давлением

(См также № 92986)

91970. Аверин В. В., Полонская С. М., Седова Р. М. Исследование деформируемости сульфидных включений в зависимости от их химического состава. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 107—111. Список лит.: 10 назв.

91971. Виброизоляция действующих штамповочных молотов. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 68—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. И. Храмой, О. Г. Власов, М. С. Коган и др.

91972. Влияние гидроэкструзии на пластичность карбидноупрочненных сплавов ниобия. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 93—99. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Н. Шефтель, М. В. Веллер, В. К. Григорович, Ю. С. Коняев.

91973. Выдрин В. Н., Барков Л. А., Каменщиков Ю. И. Скоростные условия деформации при прокатке во многовалковых калибрах. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 75—76. Список лит.: 5 назв.

91974. Жадан В. Т., Берковский В. С., Чередников В. А. Аналитическое определение отклонений размеров сортовых профилей при различных возмущениях. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 93—95.

91975. Изменение сопротивления пластической деформации металлов при воздействии высокочастотных колебаний. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 52—55. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. И. Холодный, А. Ю. Шульте, М. И. Астрединов и др.

91976. Импульсный характер выделения водорода из готового проката при комнатной температуре. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Тупилко, В. И. Заика, Г. М. Ковалев, Т. В. Тупилко.

91977. Исследование и испытания составных прокатных валков. Сообщ. 1. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 114—116. Авт.: Н. Е. Скороходов, Л. С. Белевский, Г. Ф. Колбасин и др.

91978. Исследование напряжений при поперечно-винтовой раскатке труб на оправке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 77—81. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Потапов, А. А. Светлаков, Л. Л. Ситников и др.

91979. К расчету оптимальных обжатий при листовой прокатке композиционных материалов. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 117—121. Авт.: А. С. Тихонов, В. Ф. Мануйлов, А. В. Галахов, Е. А. Павлов.

91980. Климов К. М., Шнырев Г. Д., Новиков И. И. Изменение пластичности вольфрама под влиянием электрического тока. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 56—57. Список лит.: 10 назв.

91981. Койнов Т. А., Масальский Я. С., Челюстин А. Б. Оптимальное управление производственным потоком технологического комплекса «непрерывная разливка стали — горячая прокатка полос». — Автоматика и телемеханика, 1977, № 1 ©, с. 168—178. Рез. на англ. яз.

91982. Межвалковые давления двадцативалкового стана. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 111—113. Авт.: Г. В. Ашихмин, В. П. Полухин, П. П. Теплышев и др.

91983. Оптимизация технологического процесса прокатки сортовых профилей. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 99—101. Авт.: Ю. В. Акулич, А. Н. Скороходов, Б. М. Илюкович, Ю. И. Няшин.

91984. Особенности структуры и свойств вырубных штампов после дополнительного поверхностного упрочнения режущей кромки при помощи лазерного излучения. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 141—143. Авт.: А. Жуков, А. Н. Кокора, А. Н. Заря, Т. С. Ермакова.

91985. Полухин В. П., Скороходов В. Н. Контактное взаимодействие металла с вальками при несимметричной прокатке тонких полос. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 72—74.

91986. Получение листов из композиционных материалов с хрупкими волокнами без их разрушения в процессе прокатки. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 122—125. Авт.: В. Ф. Мануйлов, А. С. Тихонов, Л. В. Катинова и др.

91987. Потапкин В. Ф. Графическое определение напряжений в очаге деформации при прокатке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 82—85. Список лит.: 11 назв.

91988. Потапов И. Н., Галкина Н. Г., Александрович А. И. Исследование напряженно-деформированного состояния металла при прошивке. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 86—89.

91989. Приближенная оценка стойкости тяжелонагруженных штампов для штамповки заготовок лопаток. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 117—119. Авт.: Я. М. Охрименко, Н. А. Кравченко, Ю. В. Смирнова и др.

91990. Рациональные термические условия обработки тонколистовой стали 08 кп. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 102—105. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. И. Архаров, Е. С. Мархасин, Т. И. Дубянская и др.

91991. Северденко В. П., Клубович В. В., Иваненко И. В. Определение рабочего напряжения при волочении с радиальными ультразвуковыми колебаниями. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 28—30.

91992. Состояния системы оператор — прокатный стан. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 120—123. Авт.: В. Н. Бринза, Б. С. Векшин, А. С. Горбадей, М. А. Ноздрин.

91993. Структура и свойства гидроэкструдированной подшипниковой стали 11X18M. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 65—67 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Б. Примислер, О. И. Дацко, В. П. Саакянц, Г. М. Маринин.

91994. Устойчивость тонких полос в процессе непрерывной прокатки. Сообщ. 2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1976, № 1 ©, с. 124—126. Авт.: Ю. Д. Железнов, Г. Г. Григорян, А. С. Гуров, В. М. Мирсалимов.

91995. Файнберг М. Ю. О соотношении скоростей валков индивидуального электропривода клетки реверсивного стана при лыжеобразовании слитка. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 74—80. Список лит.: 8 назв.

91996. Яковлев С. П., Кузин В. Ф., Корнеев Ю. П. Выдавливание анизотропной трубы. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 96—98.

16.7.4 Обработка металлов резанием

(См. также № 91876)

91997. Глухов В. И., Ломов С. М. Повышение точности обработки на круглошлифовальных станках при активном контроле. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

91998. Княжицкий А. И., Этингhoff М. И. Универсальный прибор активного контроля для хонинговальных станков. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 52—53.

91999. Новиков И. К., Симашко В. В., Гарун Я. Е. Смазка для шлифования и полирования металлических изделий. — Нефтепереработка и нефтехимия. (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 35—37.

92000. Новые системы активного контроля при алмазном хонинговании гладких и прерывистых поверхностей. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 50—52. Авт.: З. Ш. Гейлер, И. Е. Фрагин, В. М. Сидоров, Б. Е. Пини.

92001. Турашев А. И., Губская В. П. Электрохимическое полирование цинка в этиленгликолевом хлоридном растворе. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 121—123. Список лит.: 6 назв.

92002. Хасин И. А., Этингhoff М. И. Новый метод определения погрешностей приборов активного контроля [резания металлов]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 54—55.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

(См. также №№ 91589, 91614, 91630, 91873, 92194, 92904, 92920)

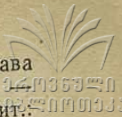
92003. Архаров В. И., Яр-Мухамедов Ш. Х. О разрушении при испытаниях на растяжение карбидизированных или азотированных хромовых покрытий на легированной стали. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 60—64. Список лит.: 5 назв. Перед текстом 2-й авт.: Ш. Х. Ярмухамедов.

92004. Ахантьев В. П., Ивлев В. И., Курбатов В. П. О природе «темной составляющей» в нитроцементованных сталях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 11—15. Список лит.: 6 назв.

92005. Ахмеров К. М., Юсунов Д., Кучкаров А. Б. Исследование ингибиторных свойств кубового остатка реакции аммонолиза ацетилена. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 67—68. Список лит.: 6 назв.

92006. Баскаков А. П., Заваров А. С., Светлаков В. И. Цементация стали 10 в кипящем слое. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 18—22. Список лит.: 5 назв.

92007. Батраков В. П., Пласскеев Е. В., Панкратов С. М. Влияние режимов периодического тока с прямым импульсом при хромировании на наводороживание высокопрочной и цементированной стали. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 45—48. Список лит.: 18 назв.



92008. Введенский А. В. Анодное растворение магнитного сплава ЮНДК-25БА при высоких плотностях тока в нитратном электролите. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 16—19. Список лит.: 9 назв.

92009. Влияние диффузионного перераспределения хрома на износостойкость цементованной стали 3Х13. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 62—64. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. В. Щербинский, А. И. Шумаков, С. В. Земский, В. М. Переверзев.

92010. Влияние диффузионной выдержки на структуру борированного слоя. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 7—11 с табл. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. И. Жлуктенко, Р. Г. Ракитская, Е. С. Макрицкий, В. Я. Чельцов.

92011. Влияние мышьяка на цементацию и диффузию углерода в низколегированной стали. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 146—149. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. А. Шумилов, Л. Н. Кудрявцева, Н. Я. Казачкова и др.

92012. Влияние накладываемого электрического поля на окисление титана и температуру воспламенения порошков циркония и его сплавов. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 104—107. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. К. Опара, М. Н. Фокин, А. Г. Ракоч и др.

92013. Горелик С. С., Дубровина А. Н., Власова Е. С. Влияние термодиффузионного распределения микротвердости в поликристаллическом теллуриде меди. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 59—60.

92014. Горынин И. В., Морозов А. М., Николаев В. А. Влияние термической обработки на радиационное охрупчивание низколегированной стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв.

92015. Грачева Л. А., Мелькер А. И. Влияние отпуска при 400°С на структуру и свойства мартенситно-старееющей стали Х11Н10М2. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 142—145. Список лит.: 6 назв.

92016. Гурьев А. В., Гохберг Я. А., Авидон Д. А. О длительной прочности биметалла в коррозионной среде. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 62—66. Список лит.: 11 назв.

92017. Доронин И. В. ТМО нержавеющей стали переходного класса со старееющим мартенситом Х15Н5АМЗ. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 143—144.

92018. Дунин В. М. Газопламенное порошковое напыление. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 69—70.

92019. Еремина М. И., Деканенко В. М. Влияние изотермической закалики на кинетику выделения водорода из стали 40ХН. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 82—86. Список лит.: 8 назв.

92020. Закалка из межкритического интервала температур электросварных труб. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 61—62 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Кириченко, И. И. Бурнашев, В. В. Чельшев, В. В. Тарасов.

92021. Защитные свойства вакуумных титановых покрытий. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 125—127. Авт.: И. Л. Ройх, Л. Ф. Будюк, И. М. Вискалова, В. В. Паскал.

92022. Зуйкова В. С., Богословский В. В. Получение пленок рутения электролитическим методом. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 116—117. Список лит.: 6 назв.

92023. Ингибированные тонкопленочные покрытия. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 55—61. Список лит.: 14 назв. Авт.: Т. И. Богданова, Ю. Н. Шехтер, В. А. Федоров и др.



92024. Исследование защитного эффекта технического ингибитора коррозии ЭК-2 в растворах серной кислоты. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 127—129. Авт.: Н. Г. Чен, Ю. Г. Писарев, Л. Н. Чен, Н. С. Будко.

92025. Исследование условий получения никель-бор-хромовых композиционных покрытий на стали 45. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 7—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. В. Самсонов, Г. Л. Жунковский, М. В. Лучка, М. В. Киндрачук.

92026. Комбинированное упрочнение стали с применением обработки на мелкое зерно аустенита. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 78—81. Список лит.: 6 назв. Авт.: Е. Д. Штинов, Р. И. Этин, Я. Б. Гуревич, М. И. Карпов.

92027. Крохмальный А. М. Исследование процесса коррозионной усталости сталей с катодными покрытиями. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 57—62.

92028. Крылов В. С., Малиенко В. Н. К теории анодного растворения металлов в концентрированных растворах с переменной вязкостью. [Электрохим. обраб.] — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 13—16. Список лит.: 11 назв.

92029. Лахтин Ю. М., Силина Н. В., Федчун В. А. Структура и свойства азотированных бинарных сплавов Fe — Al, Fe — V, Fe — Ti. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 2—7 с табл.

92030. Лобжанидзе В. Н., Корчагин В. С. Защита от окисления аустенитных сталей жаростойкими стеклоэмалевыми покрытиями. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 55—56.

92031. Малинов Л. С., Коноп В. И., Соколов К. Н. Влияние легирования и обработки на мартенситное превращение при деформации в Fe — Cr — Mn-сталях с нестабильным аустенитом. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 32—36.

92032. Математико-статистический метод для изучения влияния легирования на свойства цементуемых сталей. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 27—32. Авт.: Е. Н. Люмаров, Ф. С. Новик, В. И. Повар, К. М. Погодина-Алексеева.

92033. Мирзабекян Г. З., Руденко В. М. Распределение электрического поля и объемного заряда при электронапылении частиц, в условиях существования обратной короны. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 52—55.

92034. Мицкевич М. К., Мрочек Ж. А., Малышкин В. К. Многоконтурная электроэроззионная установка ЛЭФ-23. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 84—86.

92035. Мишель В. Э., Вензель Л. И. Об устойчивости стеклокристаллической эмали в расплаве NaCl — KCl. [К применению в качестве покрытий]. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 110—113. Список лит.: 7 назв.

92036. Молибдатные окрашенные пленки на цинке и их защитные свойства. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 123—125. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Я. Якименко, Ф. К. Андрющенко, Э. П. Харченко, Е. П. Валеня.

92037. Новый ингибитор кислотной коррозии металлов ОР-6. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 130—131. Авт.: С. П. Мискиджян, Ю. В. Федоров, А. Л. Корсунская, Н. М. Дуткевич.

92038. О влиянии азотирования на интенсивность спектральных линий при анализе сталей с применением вакуумных квантометров. — Физика твердого тела (Донецкий ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 75—78. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. М. Буравлев, Н. В. Буянов, Л. Н. Бабанская, А. В. Титовец.



92039. **Обработка** тугоплавких металлов и их соединений излучением лазера. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 5—10 с табл. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. В. Самсонов, М. С. Ковальченко, А. Д. Верхотуров, А. И. Рощина.

92040. **Остаточные напряжения** при электронском легировании. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 20—22. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. И. Безыкорнов, А. И. Корниенко, Г. А. Прейс, В. В. Михайлов.

92041. **Панич Г. Г., Левченко Г. М., Борисенок Г. В.** Особенности концентрационного распределения при образовании диффузионных слоев. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 16—18.

92042. **Парканский Н. Я.** Исследование факторов, влияющих на процесс электронского легирования порошковыми материалами. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 23—25 с табл.

92043. **Ревенко В. Г., Кушнир А. И., Мамаков А. А.** Электрическая очистка промышленных стоков гальванических цехов. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 47—50.

92044. **Романив А. Н., Ткачев В. И.** Деформационное упрочнение армо-железа при малоциклового усталости в газообразном водороде. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 7—11. Список лит.: 6 назв.

92045. **Садаков Г. А., Слепенкова З. К., Елисеенко В. Г.** Некоторые свойства слоев никеля с включением твердых частиц. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 118—119.

92046. **Скоростное борирование** из паст. — Изв. вузов. Черная металлургия, 1977, № 1 ©, с. 154—156. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. Н. Кидин, В. А. Волков, А. А. Алиев и др.

92047. **Смоленцев В. И.** Метод исследования изменения вязкости разрушения алюминиевых сплавов в процессе их отпуска. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 85—88. Список лит.: 6 назв.

92048. **Смоленцев В. П., Гильмутдинов З. Н.** Установка для [электрохимической] обработки стандартных образцов. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 80—81.

92049. **Старухин В. Н., Прохоренко Е. Н., Блаватник В. М.** Об аномальном растворении цинка в процессе контактного восстановления никеля. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 120—121.

92050. **Татаринова О. М., Амирханова Н. А., Заринов Р. А.** Исследование обрабатываемости молибденового сплава ВМ-1 при высоких плотностях тока. 2. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 82—84. 1: № 4, 1975. Авт.: О. М. Татаринова, Н. А. Амирханова, А. Г. Ахмадиев.

92051. **Удовицкий В. И., Розенберг С. Х.** Распределение хрома в пористом силицированном слое. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 53—54 с табл.

92052. **Улучшение свойств** комбинированных ингибиторов коррозии с помощью химических добавок и электромагнитной обработки при их синтезе. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 62—67. Список лит.: 11 назв. Авт.: Ю. Н. Шехтер, В. М. Школьников, С. Ю. Омаров и др.

92053. **Федоренко В. К., Лютый Е. М.** Влияние покрытий на прочность тугоплавких волокон. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 73—76. Список лит.: 6 назв.

92054. **Фиштейн Б. М., Николаев В. Е., Козлов В. Г.** Борирование стали 40Х в порошкообразных смесях при нагреве т. в. ч. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 51—53.

92055. **Чистяков Ю. И., Емельяненко Л. П., Шварцман Л. А.** Деазотирование листовой стали 08 кп в потоке водорода. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 22—26. Список лит.: 9 назв.

92056. Чужко Р. К., Балаховский О. А., Воротников А. И. Температурная зависимость твердости диффузионных покрытий Ta_2C и TaB_2 . — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 57—59. Список лит.: 9 назв.

92057. Электроискровое легирование двухкоординатным вибратором. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 26—29. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. В. Добында, А. М. Парамонев, А. В. Семенчук и др.

92058. Электрохимическая обработка сплава ВХ6. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 10—13. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Д. Давыдов, М. А. Молина, А. Н. Малофеева и др.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

(См. также №№ 91546, 91620, 91629, 92895, 92978-79)

92059. Автоматическая ориентация электрода в сварочных тракторах типа ТС—17 относительно оси стыка. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 59—62. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. С. Львов, В. М. Макаров, М. И. Кирющенко, Л. В. Сутырина.

92060. Безбах Д. К. Влияние увеличенного зазора на деформации соединения при дуговой сварке. — Автомат. сварка, 1976, № 1 ©, с. 37—39.

92061. Бесконтактные электромашинные источники питания для электродуговой сварки. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 17—28. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. А. Диржис, Л. Э. Домбур, О. Д. Кочнев и др.

92062. Верховодов П. А., Сабокарь В. К. Рентгеноспектральный локальный анализ электронным зондом сварных соединений титана с медью. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 25—27.

92063. Влияние кальция, иттрия и церия на структуру и свойства наплавленного металла. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 40—42. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Г. Александров, И. П. Волчок, М. В. Лутов и др.

92064. Влияние термического цикла сварки на превращение аустенита в околосшовной зоне соединения стали 16Г2АФ. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 6—9. Список лит.: 8 назв. Авт.: Ю. Б. Малевский, В. Г. Васильев, В. А. Довженко и др.

92065. Замков В. Н., Прилуцкий В. П., Гуревич С. М. Эффективный потенциал ионизации дуги при сварке титана по флюсу. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 13—15. Список лит.: 8 назв.

92066. Иванова О. Н., Фан Ван Лан, Рабкин Д. М. Влияние состава защитной газовой среды на плотность тока в анодном пятне сварочной дуги. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 70.

92067. Исследование длительной прочности сплава ЭП-199 и его сварных соединений в продуктах разложения аммиака. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 67—69. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. Л. Бичуя, А. С. Осередько, Т. Д. Возный, О. В. Гриднев.

92068. Исследование коррозионной стойкости сварных соединений стали 10ХНДП. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 79—83. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Шляфирнер, Г. П. Якубова, Л. А. Симакова, В. Н. Силкин.

92069. Касаткин С. Б. Особенности развития пластической деформации перед общим течением сварных соединений. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 75—76.

92070. Клименко Ю. В. О возможности автоматического управления процессом электроконтактной наплавки. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 56—58.



92071. Новиков А. А. Электронно-оптическая модель канала проплавления при электронно-лучевой сварке и обработке. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 43—48. Список лит.: 17 назв.
92072. Панащенко Н. И., Харченко П. Ф. Изменение материалоемкости сварных конструкций. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 63—67.
92073. Применение электрогидроимпульсной обработки для снижения остаточных напряжений в сварных соединениях. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 43—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. М. Кудинов, В. Г. Петушков, В. С. Опара и др.
92074. Сергеев А. В., Машкова Н. А., Ремизов В. Е. Диффузионная сварка бронзы Бр. АЖМц10-3-1,5 со сталями 30ХГСА и КВК-26. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 72—73.
92075. Система сбора, обработки и хранения тензометрической информации [при исследовании сварных конструкций]. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 74—75. Авт.: А. Е. Коротынский, А. Я. Недосека, В. П. Лапин, С. М. Шелягина.
92076. Сравнительная оценка сопротивления хрупкому разрушению сварных соединений стали 20, выполненных дугowym и электроннолучевым способами. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 22—24. Авт.: В. В. Левин, А. Е. Стронский, А. П. Корчагин, Н. С. Малкова.
92077. Столбов В. И., Сидоров В. П., Кузнецов Г. Д. Некоторые особенности горения плазменной трехфазной [сварочной] дуги прямого действия. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 10—13.
92078. Сторчай Е. И., Куколев Е. Н. Методика исследования процесса затекания припоя в зазор при пайке алюминиевых конструкций. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 5 назв.
92079. Сывынюк В. Г. Контактная точечная сварка низкоуглеродистой стали с защитным покрытием. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 72.
92080. Сэлэджан Т. Наука и техника сварки в Социалистической Республике Румынии. [Статья из Румынии]. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 68—69.
92081. Татаринев В. Р., Красноуцкий В. С. Распределение температуры и деформаций при стыковой сварке сопротивлением стержней урана с титаном. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 19—21.
92082. Тимошенко А. Н. Двигатель для перемещения неплавящегося электрода в сварочной горелке. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 73—74.
92083. Углов А. А., Мелюков В. В. О численном решении некоторых задач оптимального управления тепловыми процессами при сварке плавлением. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 130—134.
92084. Управление контактной сваркой Т-образных соединений. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 71. Авт.: Л. Г. Миронов, Г. В. Виноградов, В. М. Феногенов, А. М. Латышев.
92085. Управление процессом дуговой сварки путем программирования скорости подачи электродной проволоки. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 1—5, 15. Авт.: Б. Е. Патон, Н. М. Воропай, В. Н. Бучинский и др.
92086. Установка для испытания [наплавочных] материалов на абразивное и ударно-абразивное изнашивание при повышенных температурах. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 106—108. Авт.: Н. В. Королев, Л. Н. Бармин, А. И. Мельников, С. Л. Григорьев.
92087. Ушицкий М. У., Каракозов Э. С. Расчет некоторых параметров процесса сварки труб давлением. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 10—12.

92088. Фридлянд М. Г. Особенности работы катода, постоянно восстанавливающегося из атмосферы сжатой дуги. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 16—18. Список лит.: 11 назв.

92089. Чернышова Т. А., Хубрих М. А., Кобелева Л. И. О влиянии режимов сварки и жесткости свариваемых образцов на межзеренное проскальзывание в сварных швах. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 126—129. Список лит.: 5 назв.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

92090. Алиханов Н. Р. Исследование коэффициента теплоотдачи при трении ретинакса ФК-24А по стали 45. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 58—59.

92091. Василевский Э. Машиностроение США: проблемы и перспективы. — Мировая экономика и междунар. отношения, 1977, № 2 ©, с. 88—97.

92092. Винокуров О. И., Коган Я. Г. О дальнейшем упрощении изготовления подшипников. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 78—79.

92093. Влияние некоторых эксплуатационных факторов на характеристики материалов трictionных узлов. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 66—69. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ф. К. Германчук, В. Г. Докучаев, В. В. Мартынович, И. Т. Чехаровский.

92094. Донец Ю. Машиностроительный комплекс: построение производственных систем. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 44—51.

92095. Исследование технологии изготовления, трictionных и коррозионно-эрозионных свойств комбинированных подшипниковых материалов. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 89—92. Авт.: И. М. Федорченко, В. А. Кончаковский, В. Н. Мирошников и др.

92096. Мигунов В. П., Иванов Е. В., Мокина Г. П. Опыт производства и применения спеченных трictionных изделий для узлов трения. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 97—101.

92097. О возможностях замены пространственных лопаток гидротрансформаторов на плоские. — Изв. вузов. Энергетика, 1977, № 1, с. 102—106. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. Н. Нарбут, А. А. Никитин, Д. Э. Кацнельсон и др.

92098. Об усилении роли стандартизации и ценообразования в повышении технического уровня, качества и эффективности продукции машиностроения. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 5—8. Авт.: Л. И. Розенова, А. Д. Романов, Л. Б. Сульповар, А. А. Бедретдинова.

92099. Перельштейн Е. Л. Опыт работы базовой организации по метрологическому обеспечению [машиностроительного] производства. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 26.

92100. Симаков Ю. С., Поляков А. А. Физико-химические процессы на трictionном контакте, приводящие к образованию водорода. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 27—33. Список лит.: 22 назв.

92101. Фадеев В. А. Определение базовых показателей технологичности конструкций [в машиностроении]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 23—24.

16.8.3 Приборостроение

92102. Андрейченко К. П. О цилиндрическом гидродинамическом подвесе на подвижном основании. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 67—71.

92103. Ардамацкий А. Л., Воронцова Н. М. Полирование оптических деталей алмазным инструментом. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 66.

92104. Брусков В. М. Базирование плоского и углового зеркал в сходящемся пучке лучей. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 38—44.

92105. Гальперн Д. Ю., Нефедов Б. Л. Зеркальный компенсатор кривизны поверхности изображения для центрированной оптической системы. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 21—23.

92106. Иванченко В. П., Попович И. А. Применение многофакторного планирования эксперимента в расчетах оптических систем телескопов низкотемпературных пирометров с прямоугольными диафрагмами. — Изв. вузов. Электромеханика, 1977, № 1 ©, с. 117—119.

92107. Кушпиль В. И. Оптический стенд для динамической балансировки [приборов]. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 19—21.

92108. О влиянии давления в процессе шлифовки и полировки на поверхностную лучевую прочность стекла ГЛС. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 65. Список лит.: 11 назв. Авт.: Л. В. Рабинович, Ф. И. Брагин, М. Л. Клебанов и др.

92109. Петровский А. Н. Приспособление, применяемое совместно с прибором Петрова. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 78.

92110. Пронин Г. М. Емкостный тензометр. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 104—106.

92111. Троицкий А. В. Исследование металлокерамических шлифовальных кругов с наполнителями. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 47—49.

92112. Хваловский В. В., Трубка С. В. Исследование аберраций третьего порядка в оптических системах с одной плоскостью симметрии. — Изв. вузов. Приборостроение, 1977, т. 20, № 1 ©, с. 101—105.

16.9 Оборонная промышленность

(Оборонительные сооружения, техническое обеспечения вооруженных сил, отдельных родов войск и служб — см. 11)

92113. Маковская Л. К. Некоторые новые сведения о возникновении стандартизации в отечественном производстве. [Тульск. оружейный з-д]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 89—90. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

92114. Амиров Ф. А., Караев М. А. Баланс мощности в центробежном насосе 4К-6 при работе на водных растворах полиакриламида. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 34—35.

92115. Грязина Л. И., Оршанский Д. Л. Упорядочение шкал автоматических газоаналитических приборов промышленного назначения. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 70—71.

92116. К определению минимальной глубины погружения горелки в аппаратах погружного горения с циркуляционной трубой. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 152—155. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Костюк, В. М. Голубцов, Г. А. Красущий, Г. В. Стрельцов.

92117. Кочергин Н. А., Гликина И. М. Исследование массопередачи в жидкой фазе на барботажных тарелках. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 58—62.

92118. Математическое моделирование противоточных массообменных аппаратов с непрерывным контактом фаз. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 62—70. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. М. Вайнберг, В. И. Чернышев, В. М. Олевский и др.

92119. Никитский В. Б., Крайнов В. Н. Измерение некоторых технологических параметров приборами с магнитной подвеской чувствительного элемента. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 48—57. Список лит.: 5 назв.

92120. Сюткин С. В., Болога М. К. Влияние магнитного поля на теплообмен в псевдооживленном слое. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 61—66. Список лит.: 10 назв.

92121. Шульман З. П., Коробко Е. В. Интенсификация конвективного теплообмена слабопроводящих суспензий с помощью электрических полей. [Докл. на 4 Всесоюз. совещ. по электронной обраб. материалов]. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 71—75. Список лит.: 7 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

92122. Анастасиади С. А., Алейнов Д. П., Лачинов С. С. Классификация каталитических реакторов синтеза аммиака и методы их сравнительной оценки. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 80—87. Список лит.: 15 назв.

92123. Взаимодействие адсорбента, приготовленного на основе алюминатов кальция, с водой. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 11—18. Список лит.: 11 назв. Авт.: З. А. Тертичник, Н. И. Цевелева, В. Н. Ефремов, Е. А. Боевская.

92124. Влияние примесей на температуру диссоциации SiC и свойства материала на кремний-углеродной основе. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 136—139. Список лит.: 7 назв. Авт.: П. И. Золкин, В. И. Костиков, А. Ф. Кутейников и др.

92125. Голубцов В. М., Костюк В. И. К расчету винтового конвейера для транспортировки мокрой соли. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 155—157.

92126. Дубрава Е. Ф., Семикова А. И. Повышение научно-технического уровня стандартов — путь к улучшению качества продукции. [Произв. объединение «Сода»]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 27—28.

92127. Интенсификация процесса дегидрирования циклогексанола на промышленном медно-магнелиевом катализаторе. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. И. Бельская, Н. А. Голубев, И. А. Юрша, В. А. Ровский.

92128. Коррозионное поведение платины при электролизе концентрированных растворов соляной кислоты. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 89—90. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. С. Марков, Г. А. Сергеев, В. Г. Фомичев и др.

92129. Кузнецов В. И. Корреляционный метод определения зависимости между содержанием N_2O_4 в концентрированной азотной кислоте и отношением $N_2O_4 : H_2O$ в сырой смеси. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 63—64.

92130. Куршин А. П. Гидродинамические характеристики искусственных проницаемых графитов. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 116—122. Список лит.: 10 назв.

92131. Методика испытания графита на вязкость разрушения. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 89—91. Авт.: А. Н. Сажин, А. В. Кузнецов, Л. Л. Лышов, В. Н. Барабанов.

92132. Пути повышения производительности ГТТ-3 в летнее время. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 70—79. Авт.: Г. Ф. Киселев, В. Д. Дсброхотов, А. К. Клубничкин и др.

92133. Смачивание углеграфитовых материалов расплавами некоторых стекол. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 131—135. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. А. Борисов, Е. И. Иванова, М. И. Рогайлин, В. С. Шашкин.

92134. Сукачев Б. П., Каут В. М., Дубровская С. И. Состав паров над смесями четырехоксида азота и 98%-ной азотной кислоты при кипении под атмосферным давлением. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 18—25. Список лит.: 10 назв.

92135. Телешова А. С., Сараджев Л. В. Газовыделение из различных материалов, применяемых в производстве и при анализе азотной кислоты особой чистоты. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 99—104. Список лит.: 8 назв.

92136. Шамакова Е. С., Лебедев Ю. Н., Нагорный В. Г. Изменение межслоевого расстояния в структуре углеродных материалов при низкой температуре. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 123—125.

92137. Яковлева Э. Д., Рохваргер А. Е., Власов А. С. Статистическое моделирование технологии волокон нитрида бора. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 8 назв.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты).

Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.4.1)

92138. Быстрее наращивать производство карбамидного концентрата. [О работе Всесоюз. семинара по обмену опытом производства карбамидного концентрата. Москва, Дек. 1976 г.] — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 18—19.

92139. Конверсия нитрата кальция в карбонат кальция и нитрат аммония. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 8—11. Авт.: С. Д. Фридман, Л. С. Скум, Н. Н. Поляков и др.

92140. Намазов Ш. С., Асланов Х., Камалов К. М. Кинетика разложения хлористого калия смесью экстракционной фосфорной и серной кислот — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 23—26. Рез. на узб. яз.

92141. Азимов Ш. Ю., Исматов А. А., Якубов Т. Н. Исследование синтетического витлокита и его производных. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 10 назв. Рез. на узб. яз.

92142. Влияние влаги на теплофизические характеристики ультралегковесного огнеупора на фосфатной связке. — Физика и химия обраб. материалов, 1977, № 1 ©, с. 144—147. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. В. Покатов, И. С. Ениленис, Г. П. Балакшина, А. Г. Морозов.

92143. Мухамедбаева З. А., Атакузиев Т. А., Таджиев Ф. Х. Кислотоупорные вяжущие на основе электрофосфорного шлака. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 57—59. Рез. на узб. яз.

92144. Таирова М. Х., Иркаходжаева А. П., Азимов И. Физико-химические свойства фаянсовых титановых глушенных глазурей, содержащих парные окислы двухвалентных металлов (CaO, SrO). — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 69—70.

92145. Урусовская Л. Н. Фторфосфатные стекла с кремнефторидами. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 30—32. Список лит.: 15 назв.

16.10.6 Технология топлива

92146. Алексеев А. И. Аммиакопровод Тольятти — Одесса. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 10—11.

92147. Альтшулер М. А., Горбенко С. И. О влиянии диффузии на срабатываемость присадок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 77—80. Список лит.: 8 назв.

92148. Антимикробные присадки к смазочно-охлаждающим жидкостям. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 84—86. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. А. Алпатьева, Г. В. Поручий, Г. П. Григорьева, Л. П. Морозова.

92149. Белякова В. И., Телкова И. Б. О работе Международной школы-семинара по вопросам неэнергетического использования углей. (Москва. Апр. 1976 г.) — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 146—150.

92150. Бенин С. Д., Быкова З. Я., Клугман И. Ю. Измерение солевого содержания нефти. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 75—77. Список лит.: 6 назв.

92151. Буговец В. В. Об окислении пластичных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 22—24. Список лит.: 13 назв.

92152. Верхованова Н. П., Тутурин В. В. Исследование продуктов окислительной деструкции сапропелитов. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 17—23. Список лит.: 10 назв.

92153. Винокурцев Г. Г. Контроль состояния изоляционных покрытий на строящихся газопроводах. — Стр-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 21—22.

92154. Вилпер А. Б., Тарасов В. А. Совместное влияние присадок бисфенольного и диалкилдитиофосфатного типов на катализируемое окисление минерального масла. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 54—59. Список лит.: 14 назв.

92155. Влияние изомерного состава монооксистеариновых кислот на свойства литевых смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР). 1975, вып. 13 ©, с. 16—19. Авт.: А. К. Маскаев, Л. Г. Ишук, И. Ф. Кобилинская и др.

92156. Влияние состояния поверхности аэросила, модифицированного н-бутанолом, на свойства пластичных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 3—8. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Л. Ищук, О. И. Уманская, А. С. Макаров и др.

92157. Влияние среднего молекулярного веса олигоариленов на процесс их карбонизации и структуру твердых остатков. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 126—130. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. А. Григорьевская, Н. А. Лапина, В. С. Островский и др.

92158. Влияние условий карбонизации в присутствии уксусной кислоты на свойства высокоосновных нафтенатных присадок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 63—67. Список лит.: 5 назв. Авт.: О. С. Качмар, Б. В. Качмар, А. Н. Бодан, А. В. Слобода,

92159. Гидравлическое сопротивление железо-хромовых катализаторов конверсии окиси углерода. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 43—47. Авт.: Э. В. Сенькина, Т. П. Анохина, С. П. Сергеев и др.

92160. Гуревич Б. С., Кабанова В. В. Зависимость вязкости каменно-угольных смол от температуры и состава. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 105—111. Список лит.: 15 назв.

92161. Закуцкий И. П. Повысить эффективность проектирования магистральных газопроводов. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 8—10.

92162. Изучение структуры нефтепродуктов на примере нефтяных битумов рентгеновскими методами. [Сообщ.] 2. А. Н. Бодан, Б. А. Годун, А. К. Дорош, В. Я. Прошко. Основные параметры структуры битумов. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 112—114.

92163. Инициирование окисления угля Ирша-Бородинского месторождения молекулярным кислородом. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 47—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Сухов, В. Б. Замыслов, О. И. Егорова и др.

92164. Исследование египетской и ливийской нефтей. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 100—103. Авт.: А. С. Журба, Л. Г. Купова, Г. В. Сабирова и др.

92165. Исследование комплексобразующих углеводородов сырой нефти методами масс-спектрометрии и газо-жидкостной хроматографии. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 103—107. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. Я. Рудакова, Н. И. Выхрестюк, Т. А. Квятковская, Э. А. Гермаш.

92166. Исследование процесса окислительного дегидрирования этилбензола на алюмофосфорным катализаторе. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 60—64. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. М. Дадашева, А. Е. Лисовский, В. Б. Лапин, М. Г. Сафаров.

92167. Исследование состава веществ, образующихся при гидролизе комплексно-верхового торфа серной кислотой. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 42—46. Список лит.: 20 назв. Авт.: Г. А. Евдокимова, А. В. Быстрая, Г. И. Райчина и др.

92168. Исследование условий получения электрооточного полуфабриката на основе нефтяного пиролизного пека. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 140—145. Список лит.: 10 назв. Авт.: Л. Д. Чупарова, В. И. Суслина, А. И. Демидова и др.

92169. Исследование химического состава фракций долинской нефти с узкими пределами выкипания. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 92—99. Список лит.: 15 назв. Авт.: З. Я. Середа, Г. И. Чередниченко, Н. Я. Рудакова и др.

92170. Исследование эксплуатационных свойств масел и присадок в условиях реверсивного скольжения. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 49—54. Авт.: Л. И. Бершадский, Л. С. Харченко, А. А. Остраков и др.

92171. К вопросу о критериях лабораторной оценки смазочно-охлаждающих жидкостей на масляной основе. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 81—84. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. С. Микитенко, Р. В. Катуш, Л. П. Морозова и др.

92172. Каталитическая очистка природного газа от сернистых соединений. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 26—35. Список лит.: 22 назв. Авт.: Н. Е. Шемякин, Ю. В. Фурмер, Р. Н. Пронина и др.

92173. Кинетические закономерности изменения кислородсодержащих групп при высокотемпературном окислении каменных углей. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 31—37. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. А. Компанец, Т. Г. Шендрик, Л. Ф. Бутузова, Р. В. Кучер.

92174. Комплексные алюминиевые смазки на основе синтетических кислот. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 12—16. Список лит.: 17 назв. Авт.: Ю. Л. Ишук, Н. К. Маньковская, А. П. Максимилиан, И. В. Лендбел.

92175. Копосов В. Н., Ямпольский Н. Г. Распределение нефтепродуктов между фазами при термическом обезвреживании стоков ЭЛОУ методом их упаривания. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 150—152.

92176. Кричко А. А., Макарьев С. В. К вопросу получения жидких продуктов из угля. — Уголь, 1977, № 2 ©, с. 44—47. Список лит.: 11 назв.

92177. Кухаренко Т. А., Григорьева Е. А., Рукин Э. И. Окисление поликарбонновых кислот ископаемых углей перекисью водорода. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 38—41. Список лит.: 14 назв.

92178. Лозовая В. И., Дагаев В. А. Зависимость диэлектрических и реологических свойств лаурата алюминия в вазелиновом масле от температуры. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 19—22. Список лит.: 5 назв.

92179. Муталибов А. А., Шубин В. В., Абдурахманов А. А. Исследование вязкоплотностных характеристик газоконденсата месторождения Шатлык в широком диапазоне температур и давлений. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 53—56. Рез. на узб. яз.

92180. О возможностях использования пьезокерамики в сигнализаторах систем противопожарной защиты [нефтяной и газовой промышленности]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 98—100. Авт.: Д. О. Гумбатов, Р. Г. Джагулов, Р. К. Мамедов, Р. А. Якубов.

92181. Пиролиз фенолов первичных каменноугольных смол в полном объеме. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 96—104. Список лит.: 27 назв. Авт.: А. П. Бронштейн, Н. А. Бункина, Г. Н. Макаров, В. В. Платонов.

92182. Посыльный В. Я., Бринк И. Ю., Мазалов Ю. Д. Измерение электрического сопротивления антрацитов на образцах ненарушенной структуры четырехзондовым методом. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 80—85. Список лит.: 9 назв.

92183. Путь сокращения продолжительности освоения проектных мощностей ГПЗ. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 10—12. Авт.: Г. З. Алекперов, З. Ю. Шихалнев, В. З. Птушкин и др.

92184. Рогозина Е. А., Лобков В. А., Лапо А. В. Закономерности газообразования и изменения изотопного состава углерода витринитовых компонентов донецких углей. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 15 назв.

92185. Смирнов Р. Н., Сухов В. А., Суходольская В. А. Поглощение красителя родамина бурыми углями и продуктами их карбонилирования. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 61—65. Список лит.: 13 назв.

92186. Сорока А. С. Влияние толщины слоя фильтропорошков, применяемых для очистки присадок, на их фильтрационные характеристики. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 67—69.
92187. Сорока А. С. Исследование сжимаемости фильтропорошков, применяемых для очистки присадок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 69—74.
92188. Стабильность реологических свойств аэросильных пластичных смазок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 8—12. Список лит.: 9 назв. Авт.: О. И. Уманская, Б. К. Шеремета, А. А. Янив и др.
92189. Талалаев Б. М., Миронова О. Н. Особенности определения содержания алюминия в низкотемпературных катализаторах конверсии окиси углерода. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 94—99.
92190. Талалаев Б. М., Миронова О. Н., Варгас Ванегас А. Определение содержания никеля и хрома в катализаторах гонкой очистки газов атомно-адсорбционным методом. — Труды ГИАП (Науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза), 1975, вып. 31 ©, с. 88—93. Список лит.: 5 назв.
92191. Тамбиева Б. Н. Определение теплопроводности пластичных смазок методом регулярного режима. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 24—26.
92192. Тетереватников Л. Н. Эластичные уплотнения в трубопроводной арматуре высокого давления. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 23—24.
92193. Трилский К. К., Гришук В. И., Фройштетер Г. Б. К вопросу о реологических методах исследования структурных превращений в пластичных смазках при их производстве. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 27—30. Список лит.: 11 назв.
92194. Увеличение пропускной способности газопроводов при их ингибировании. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 28—30. Авт.: Г. Э. Одишария, О. В. Клапчук, В. П. Славинский и др.
92195. Халил Аббас оглы, Мамедов А. А. К вопросу определения и измерения к. п. д. трубчатых печей [нефтеперерабатывающих заводов]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 101—104. В огл. 1-й авт.: Халил Аббас Оглы.
92196. Хроматографический метод определения давления насыщенных паров конденсатов. — Газовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 36—38. Авт.: Н. Н. Теряева, А. Л. Халиф, Ф. М. Новрузова, Е. А. Сидорова.
92197. Ярьсько Т. Д., Скрипченко Г. Б. Применение дифференциальной ИК-спектроскопии к изучению углей. — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 72—79. Список лит.: 5 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

92198. Аббасов В. И., Сейдов Н. М., Абдуллаев Р. Д. Разработка кинетической модели и ее параметров процесса синтеза винилнорборнена (ВНБ). — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 105—109.
92199. Бейшекеев Ж., Ашымбаева Б., Джундубаев К. Синтез фосфонатов на основе ацетиленовых спиртов. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 50—51. Список лит.: 5 назв.
92200. Изучение активности катионообменной смолы КУ-2 в процессе алкилирования фенола α -олефинами (фр. 240—320°C). — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 40—43. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. Г. Мудрых, Ю. Т. Гордаш, В. Т. Скляр и др.



92201. Исследование статистики процесса алкилирования фенола α -олефинами на катионите КУ-2. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 46—49. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. Н. Шкарапута, Р. Я. Ладиев, В. Т. Скляр, А. М. Манойло.

92202. Оценка адекватности математического описания исследуемому процессу алкилирования фенола α -олефинами на КУ-2. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 44—45. Авт.: Л. Н. Шкарапута, Р. Я. Ладиев, Е. В. Лебедев, А. М. Манойло.

92203. Рзаева С. А., Дадашева Я. А., Шихиев И. А. Синтез (2-метилбутин-3-ОЛ-2)-триэтилгермана и некоторых его производных. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 74—76.

92204. Суховерхов В. Д., Блудилин В. М., Клименко П. Л. О взаимодействии малеинового ангидрида с олигоолефинами в синтезе сукцинимидных присадок. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 59—62. Список лит.: 13 назв.

92205. Чумак В. Т., Слепченко В. И., Роговик В. М. Оптимизация условий каталитического восстановления динитрохлорбензолов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 76—77.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

92206. Адхамов А. А., Муинов Т. М., Акрамов С. Влияние ультразвукового поля на кинетику механического разрушения полистирола. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 23—26. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

92207. Гойхман Б. Д., Смехунова Т. П. Об эквивалентной температуре неизотермических процессов. [Полимеры]. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 92—97. Список лит.: 15 назв.

92208. Горлов Е. Г., Зуммеров С. Р., Паушкин Я. М. Разработка и применение композиционных материалов угля с высокомолекулярными соединениями (состав, свойства и области применения). — Химия твердого топлива, 1977, № 1 ©, с. 3—16. Список лит.: 142 назв.

92209. Гороховский Г. А., Самсонов Г. В., Горшунов В. П. О влиянии адсорбционного фактора на диспергирующую способность полиметилметакрилата. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 89—92.

92210. Изучение структурных перестроек в полиэтилене при растяжении в жидких средах. — Физ.-хим. механика материалов, 1977, т. 13, № 1 ©, с. 86—89. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Рыжков, Е. А. Синевич, Ю. А. Зубов, Н. Ф. Бакеев.

92211. Исследование совмещенных бинарных систем на основе полиэтилена низкой плотности и сополимеров этилена с другими мономерами. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 45—47. Авт.: В. Я. Полуднович, М. М. Ревяко, Я. М. Паушкин и др.

92212. Исследование температурной зависимости теплоемкости искусственных стеклоуглеродов. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 38—44. Список лит.: 16 назв. Авт.: К. Усенбаев, Р. Рыскулбекова, К. Жумалиева и др.

92213. Кошелев В. В. Инфракрасный излучатель для стыковой сварки труб из термопластов. — Стр.-во трубопроводов, 1977, № 1 ©, с. 38—39.

92214. Матис И. Г. Приборы и методы неразрушающего контроля физических параметров полимерных материалов. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 117—122. Список лит.: 6 назв.

92215. Об осушке катионита КУ-2. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Альтшулер, Г. И. Чередниченко, И. Н. Чистякова, В. И. Гусленко.



92216. Оценка параметра взаимодействия в системе триацетат целлюлозы — метиленхлорид методом определения критических температур смешения. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 40—42. Список лит.: 7 назв. Авт.: Х. Н. Мусаев, В. И. Голобородько, С. А. Ташмухамедов, Х. У. Усманов.

92217. Талибджанов Х., Абидханов А., Ахмедов К. С. Получение и исследование свойств модифицированного препарата карбоксиметилцеллюлозы. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 66. Список лит.: 5 назв.

92218. Установка для получения намоточных стеклопластиковых образцов. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 1 ©, с. 109—110. Авт.: М. З. Касимович, Л. В. Плешков, В. И. Натрусов, С. И. Семенец.

92219. Экспериментальное определение прочности полиэтилена среднего давления оптимизацией процесса переработки. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 3 ©, с. 49—53. Список лит.: 9 назв. Авт.: З. Г. Керимов, Д. А. Керимов, А. С. Джафаров и др.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

(См. также № 92615)

92220. Ацетоксилирование олеиновой кислоты в присутствии катионообменных смол. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 26—28. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. К. Маскаев, Е. Н. Павликова, М. В. Котлова и др.

92221. Бекиров А. Каттакурганскому масло-жировому комбинату 40 лет. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 8—10.

92222. Бурдыгина Г. И., Козлов П. В. Влияние дубящих веществ на теплостойкость пластифицированной желатины. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 35—43. Список лит.: 20 назв.

92223. Волков Ю. М., Файзенберг Р. Д., Абдуллина Л. Л. Коэффициенты диффузии серного ангидрида в воздухе и жирных кислотах. Сообщ. 6. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 31.

92224. Вольфензон И. И., Киселева В. М., Абрамзон А. А. К вопросу повышения эмульгирующей способности пентола. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 33—34. Список лит.: 5 назв.

92225. Гольдберг А. О., Ефимова Г. Р. Внедрение комплексной системы управления качеством продукции на масло-жировых предприятиях. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 41.

92226. Закупра В. А., Войтова Р. А., Колосова Э. В. Схемы и методы углубленного исследования состава окисленных парафинов и фракций СЖК. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 120—129. Список лит.: 16 назв.

92227. Карнаух Г. С., Сергиенко А. Н., Василенко И. И. Адсорбция неионогенных ПАВ активными углями. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 147—149.

92228. Кекелидзе Н. А., Берадзе Л. В., Джаникашвили М. И. Эфирное масло плодов благородного лавра. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 32.

92229. Козлов П. В., Бурдыгина Г. И. Структура и свойства желатины в твердом состоянии. Обзор. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 68—76. Список лит.: 76 назв.

92230. Машанова Н. С., Куракина Т. В., Реммер Г. С. Условия хранения и переработки сырья полыни лимонной. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 33—34.



92231. **Определение** давления насыщенного пара душистых веществ при помощи газовой хроматографии. [Сообщ.] З. С. А. Войткевич, М. М. Щедрина, К. К. Прилепская и др. Циклические ацетали альдегидов жирного ряда, фенилзамещенные альдегиды и спирты. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 35—37.

92232. **Определение** содержания диолов в первичных спиртах. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 29—30. Авт.: А. И. Ильина, В. И. Дышловой, П. Р. Ничикова и др.

92233. **Резервы** увеличения производительности распылительно-сушильных установок [в производстве моющих средств]. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 28—30. Авт.: Ю. В. Ульянов, Г. В. Зарембо, Т. Н. Кириевская и др.

92234. **Ропотенко Я. Г.** VII Международный конгресс по поверхностно-активным веществам. [Москва. Сент. 1976 г.] — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 72.

92235. **Синтез** триэтаноламиновых солей высших жирных кислот. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 26—28. Авт.: И. К. Гетманский, А. И. Смирнова, А. А. Ерохина, В. Д. Яковлев.

92236. **Сгам Г. Я.** Переработка семян клещезины по схеме предварительное прессование — экстракция. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 16—19. Список лит.: 10 назв.

92237. **Туранчик И. Г., Шаповал Б. С., Блинова Е. К.** Поверхностно-активные свойства солей алкилфенолсульфокислот. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 74—76.

16.10.11 Фотохимические производства

(Фотография, фотокинотехника — см. 28.7)

92238. **Белощеев В. П., Петрова Л. И., Семенов Е. П.** Энергетическая чувствительность термофотографической бумаги в УФ- и видимой областях спектра. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 54—55.

92239. **Каныгина Л. А., Петрушкина З. Л.** Определение серебра в фотографических бумагах, содержащих сильные восстановители. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 55—56.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

92240. **Антонов В. Д.** За интенсификацию лесопромышленного производства. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 8—9.

92241. **Баскина Е. Э.** Дереворежущие твердосплавные сверла. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 10—12.

92242. **Бейга В. И.** Мягкая мебель с формованными эластичными элементами из пенополиуретана. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 25—26.

92243. **Бирюков П. А., Деминцев Ю. И., Морозов Ф. Н.** Использование полуавтоматических линий на предприятиях Свердловской области. [Свердловлеспром]. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 13—14.

92244. **Вечеславов Н. А.** О производительности многопильных раскрывочных установок. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 12—13.

92245. **Гершкович М. И.** Валочно-трелевочная машина Керинг модели КФФ. [Из зарубеж. опыта]. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 18.



92246. Гершкович М. И. Многопильная раскряжевочная установка. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 30.
92247. Горбачев Н. Н. Обогревательные домики для лесорубов. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 24—25.
92248. Горовой Э. А., Петрова В. И. Метрологическое обеспечение производства мебели. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 21—22.
92249. Дергалин Д. Н., Тормозов В. М. Эксплуатация линии облицовывания пластей мебельных щитов МФП-1. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 22—24.
92250. Дмитрин А. Г. Кадрам леса — знания и мастерство. [О проф. подготовке лесозаготовителей]. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 1—3.
92251. Еремин Е. М., Черных С. А., Гордиенко О. В. Совершенствовать организацию труда контролеров деревообрабатывающего производства. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 14—15.
92252. Карпуничев Н. В. Как снизить шум в цехах технологической щепы. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 26—27.
92253. Клейн Е. В., Белоусов А. Р. Полуавтоматическая линия для склеивания брусковых заготовок. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 16—17.
92254. Кошан Д. Д. Совмещение операций на лесозаготовках и в лесном хозяйстве. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 19.
92255. Кузнецов В. М., Кудинов Ю. М. Полуавтоматическая линия сращивания брусков по длине. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 7—9.
92256. Куликов В. А., Стовпюк Ф. С., Фомочкин Н. И. О новом ГОСТе на допуски и посадки в деревообработке. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 6—7.
92257. Лапин С. К. О рациональном размещении фундаментов лесопильных рам. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 9—10.
92258. Медведев Н. А. Деревообрабатывающая промышленность в десятой пятилетке. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 1—3.
92259. Можаяев Д. В., Гейне В. Е. Патентные исследования в области механизации лесозаготовок. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 16—18.
92260. Романов К. К. Гребенчатые разобшители [для расформирования транспортных пакетов лесных заготовок]. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 15—16.
92261. Синякевич И. М. Эффективность производства щепы из отходов. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 21—23.
92262. Система маркировки мебели в Швеции. [По материалам зарубеж. печати]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 31—32.
92263. Смирнов П. И. Лесозаготовки в Швеции. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 29.
92264. Фонкин В. Ф., Попов Н. И. Калибрование пиловочных бревен. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 4—6.
92265. Шаповаленко М. А. Карбамидно-поливинилацетатная шпатлевка для кромок щитов. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 24.
92266. Шульга И. Д. Некоторые проблемы руководящего звена [в системе Минлеспрома]. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 2—4.
92267. Яценко И. В., Шапочка О. Я., Левин О. М. Стандарты предприятия — основа комплексной системы управления качеством продукции. [Из опыта работы объединения «Днепропетровскдрев»]. — Деревообрабатывающая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 13—14.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

92268. Вершинин Л. И., Кирсанова Л. С., Иванов В. И. О связи полидисперсности и надмолекулярной структуры целлюлозы. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 63—66. Список лит.: 17 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

92269. Гладков Б. Т., Мошков А. Д., Портнягин Ю. В. Опыт применения спеченных порошковых материалов в узлах трения гребнечесальных машин. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв.

92270. Грудзинский Б. А. Повышать эффективность капиталовложений в промышленности по первичной переработке льна. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 39—42.

92271. Зияев Х. А., Кадырходжаев С. Х. О структуре потока и гидравлических параметрах пневмотранспорта при транспортировании хлопка-сырца в горизонтальном трубопроводе. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 50—53.

92272. Рахматкариев Ш. У., Ханкельдиев С. Х. Об одном из способов повышения производительности джинов. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 11—12.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

92273. Воскобойников В. А., Рейтблат И. А. Градуировка влагомеров [для пищевой промышленности] в условиях вакуума. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 74—75.

92274. Суханов Б. Пищевая индустрия будущего. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 110—114.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность.

Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

92275. Абрамов Э. В., Воронов Д. Е., Мачихина Л. И. Исследование процесса виброударного сепарирования шелушенного и нешелушенного риса. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 70—75.

92276. Агеев М. Б., Мартынова А. И. Способ стабилизации состава воды, применяемой для отмывания клейковины зерна пшеницы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 56—64. Список лит.: 13 назв.

92277. Баум А. Стандартизация терминов и определений в комбикормовой промышленности. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 19—21.

92278. Буренин П. Отраслевая научно-техническая информация в десятой пятилетке. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 21—23.



92279. Гидротермическая обработка зерна в технологии производства пшеничной крупы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 88—93. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Зенкова, С. Н. Лопатинский, Т. Б. Кендыш, Н. С. Павлова.
92280. Григорьев Я., Германская М. Управление качеством — комплексный подход. [Бельцкий комбинат хлебопродуктов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 12.
92281. Долгорученко Л., Шелест Н. Обогащать комбикорма жиром можно на каждом предприятии. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 25—26.
92282. Дулаева В. Д. Моделирование системы экстремального управления мельничным рассевом. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 75—81. Список лит.: 7 назв.
92283. Евсеев Н. Важное звено кормовой базы животноводства. [Производство комбикормов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 28—30.
92284. Зависимость хлебопекарных свойств муки от температуры нагрева зерна пшеницы при сушке в элементарном слое. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 48—52. Авт.: Н. А. Теребулина, В. Г. Байков, А. П. Нечаев и др.
92285. Ильвицкий Н., Кондрашов Г. Хранение мелассы в емкостях с полимерным покрытием [для производства комбикормов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 27.
92286. Колосова Г. М., Глебов Л. А., Алексеева Л. В. Физико-механические, технологические и кулинарные свойства ячменя разных сроков прорастания. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 28—32. Список лит.: 10 назв.
92287. Кондратьев А. И., Тарутин П. П. Взаимосвязь параметров нагрева и увлажнения зерна при обработке его влажным насыщенным паром в процессе скоростного кондиционирования. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 93—97. Список лит.: 6 назв.
92288. Луговой О. Г., Суздалкин А. С. Применение клеящих веществ при пакетировании бумажных мешков с мукой. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 103—106. Список лит.: 6 назв.
92289. Магильченко В. Блок малогабаритных реле контроля частоты вращения валов машин [для мелькомбинатов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 26.
92290. Моргун В. Влияние кинематических параметров вальцовых станков на качество муки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 40.
92291. Мчедlishvili Л., Тамхошвили Р. БВК в производстве комбикормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 36—37.
92292. Негребов Г. Улучшать работу по стандартизации — значит повышать качество продукции [комбикормового производства]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 18—19.
92293. Попов Н. И., Наumenko И. Д., Штительман Б. А. Установка для контроля параметров технологического процесса на мельнице. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 110—116. Список лит.: 7 назв.
92294. Путилова И., Феста Н., Голик Е. Сохранность витамина Е в процессе производства комбикормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 40—41.

92294а. Фомин Н., Фролов Н., Шумский О. Совершенствовать схему приема зерна с автотранспорта на хлебоприемных предприятиях мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

92295. Фомичев М. М. Систематическая погрешности расчета относительных механических характеристик асинхронного двигателя [мельницы]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 82—87. Список лит.: 6 назв.

92296. Хромова Э. П., Голенков В. Ф., Кравцова Б. Е. Влияние степени прорастания пшеницы на ее хлебопекарные свойства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 22—28. Список лит.: 12 назв.

92297. Цыплаков А., Маевская С. Комплексный способ интенсификации размольного процесса при сортовом помоле пшеницы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 31—33.

92298. Чемодуров А., Саломатин А. Повышать эффективность научных исследований [в области производства комбикормов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 3—6.

92299. Черныш П., Синюк И., Бурячек Б. Новый источник минерального сырья для комбикормов. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 24.

92300. Шварцапель Э. Новый типовой проект комбикормового завода. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 14—19.

92301. Яковенко В., Наремский Н., Морозов В. Экспрессное определение степени поврежденности зерна клопом-черепашкой. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 34—35.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

92302. Кумсишвили Н. В. Различные показатели мясности, как тесты при прогнозировании количества мяса в тушах свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 30—33.

16.13.4 Маслобойное и маргаринное производство

(См. также №№ 92221, 92225)

92303. Богуславский Е. И., Штокман Е. А. Основные свойства пылей, образующихся при переработке семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 40—42.

92304. Божко М. Ф., Назаренко М. А., Шкурупий Е. Н. Содержание и качество липидов в различных морфологических частях семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 11—13. Список лит.: 9 назв.

92305. Борисова В. Ф., Шамрай Г. И., Ремчукова М. Н. Повышение эффективности работы экстракционных установок «Олье». — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 20—21.

92306. Гидрирование хлопкового масла в растворе на алюминий-никель-медном катализаторе с добавкой германия. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 24—25. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. П. Назарова, Ф. М. Канцельпольская, А. И. Глушенкова, А. Л. Маркман.

92307. Гончаров В. Д. Развитие и размещение производства хлопкового масла в СССР. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 7—9.

92308. Извлечение масла и госсипола из семян хлопчатника. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 8 назв. Авт.: Т. В. Черненко, М. Мирзабаева, Х. Холматов и др.

92309. Изучение поведения фосфолипидов хлопкового масла под действием высоких доз γ -облучения. — Узб. хим. журн., 1976, № 6 ©, с. 36—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: С. Н. Муминова, Н. Р. Ризаев, Р. М. Мирзакаримов А. Х. Атауллаев.

92310. Кушнир И. Э. Усовершенствованная схема первичной очистки соевого масла. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 40—41. Список лит.: 6 назв.

92311. Науменко П. В., Товбин И. М. Сырьевая база масло-жировой промышленности СССР к 60-й годовщине Великого Октября. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 1—6.

92312. Науменко П. В., Чубинидзе Б. Н., Товбин И. М. Маслодобывающая промышленность к 60-летию Великого Октября. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 1—6. Продолж. следует.

92313. Никитин И. И. К 150-летию подсолнечно-маслобойного производства. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 6—7.

92314. Парофазное гидрирование жирных кислот соапстока [подсолнечного масла] на стационарном палладиевом катализаторе. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Захарова, Г. М. Павлов, М. А. Камышан, Ю. Н. Захаров.

92315. Применение микробиологического В-каротина для окраски маргарина. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 23—26. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. А. Шмидт, Г. И. Степанова, М. Е. Кончаловская и др.

92316. Репников Б. Т. Рациональна ли типовая схема рушально-веечного отделения маслодобывающих предприятий? [В связи со статьей Ю. П. Мацука, Н. И. Гаицхоки, Н. И. Кузнецова «К вопросу об эффективности переработки низколузгового ядра подсолнечных семян». Журн. «Масло-жировая пром-сть», 1975, № 10]. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 19—20.

92317. Тютюнников Б. Н., Богдан И. В., Дмитрук В. К. Состав и особенности действия содержащих медь катализаторов при гидрировании подсолнечного и соевого масел. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 21—23.

92318. Ходеев Н. Е. Пути снижения степени повреждения семян подсолнечника при пневмотранспортировании. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 42—44.

92319. Эффективность и перспективы прямой экстракции масла из семян подсолнечника. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 13—16. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. В. Ключкин, В. Н. Брик, Н. И. Гаицхоки, П. П. Демченко.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

92320. Алексеева Л. С. Из опыта переработки сахара-сырца. [Горюдейск. сахарный з-д]. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 11—12.

92321. Антонович А. Л. Об автоматизированном оперативном учете основного производства [сахара]. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 32—35.

92322. Гончар А. Ф. Народнохозяйственная и хозрасчетная экономическая эффективность капитальных затрат в сахарной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 27—32. Список лит.: 7 назв.

92323. Жарский В. Н., Иванов С. З., Лосева В. А. Производство сахара с добавкой биологически активных веществ, содержащихся в растении горно-таежной зоны Дальнего Востока — элеутерококке. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 23—26. Список лит.: 6 назв.

92324. **Иванов С. З.** 150-летие польской сахарной промышленности. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 70—71.

92325. **Кинетика** термической диссоциации кускового материала в известково-газовых печах сахарного завода. 3. Учет полидисперсности материалов. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 39—41. Авт.: Н. П. Табунщиков, А. В. Капац, Н. Н. Марутовская, А. М. Айзен. 1: № 11, 1976.

92326. **Осаждение** красящих веществ из сахарных растворов электролизом. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 20—23. Авт.: М. Х. Лихицкий, Л. Д. Бобровник, А. Р. Сапронов, В. Ф. Коробко.

92327. **Пархомец А. П., Насталенко Н. И., Занько Н. А.** Принципиальная схема водоснабжения и канализации сахарорафинадного завода. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 13—17.

92328. **Пахомов А. А.** Способ трансформации тепла вторичных энергоресурсов [в сахарном производстве]. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 35—38. Список лит.: 5 назв.

92329. **Теплофизические** характеристики порошкообразного кукурузного экстракта. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 62—68. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. А. Михайленко, В. А. Коваленок, Л. К. Михайленко и др.

92330. **Ханин А. Б.** Электрофлотационный метод очистки транспортно-моечных вод [сахарного завода]. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 18—20. Список лит.: 5 назв.

92331. **Штыркова Е. А.** Задачи науки и техники по увеличению производства крахмалопроductов в десятой пятилетке. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 2—7.

92332. **Шубин И. С.** Из опыта работы Первухинского сахарного завода. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 9—10.

16.13.7 Бродильные производства

(См. также № 92667)

92333. **Безматвев И. Д.** Применение парового эжектора для улучшения перетока жидкости в брагоректификационной установке на Ивашковском спиртокомбинате. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 22.

92334. **Газохроматографический** метод определения углеводов в зернокартофельных бражках. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 6—9. Авт.: В. Л. Яровенко, Б. М. Нахманович, Д. М. Макеев, Е. М. Белов.

92335. **Гамаджан Н. М., Валушко Г. Г.** Обработка виноматериалов, приготовленных в сезон виноделия 1976 г. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 54—56.

92336. **Датунашвили Е. Н., Тюрин С. Т.** Технология ускоренного осветления виноградного сусла полиоксиэтиленом. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 23

92337. **Жашко К. Т., Ипатова Г. Ф., Самойлова В. Е.** Исследование возможности получения пивоваренного солода из обрубленного ячменя. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 33—35.

92338. **Заксайте Т. И.** Основные принципы благоустройства и озеленения территории пивоваренного предприятия. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 24—26.

92339. **Зепалова В. Е., Соколова Д. И.** О стабильности вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 15—17.

92340. **Иванов А. И.** Эфирно-альдегидная фракция в качестве хладогента. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 23.

92341. Исследование влияния термической обработки на повышение активности амилазы. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 36—37. Авт.: И. А. Попадич, А. И. Ляная, А. И. Качелкина, Л. С. Куликова.

92342. Крючков И. В. Производительность прессов для переработки плодово-ягодного сырья [в виноделии]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

92343. Леденев В. П., Бартенев Ю. С. О резерве использования продуктивности биомассы дрожжей при сбраживании крахмалистого сырья. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 27—29.

92344. Макштылене З. Б. О помутнениях и методах определения розливостойкости плодово-ягодных вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 17—23.

92345. Мандельштейн М. Л., Дорфман Л. Б. К использованию принципов циклической ректификации в спиртовом производстве. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 12—15. Список лит.: 10 назв.

92346. Молотковая дробилка для сочного сырья [в спиртовом производстве]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 18—20. Авт.: В. Н. Зотов, В. Ю. Сидоркин, П. В. Костяной и др.

92347. Обработка дрожжевой суспензии для получения белковых продуктов. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. К. Янчевский, А. Д. Коваленко, Н. А. Бабин, Л. Ш. Левина.

92348. Платонов И. Б., Мерзжанян А. А. К характеристике технологических свойств осадков шампанского. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 9—12.

92349. Ремез Е. О., Мамуня А. У. Система автоматического регулирования процессов рассиропного и дрожжегенераторного отделений спиртозавода. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 9—12. Список лит.: 6 назв.

92350. Роль трансглюкозилазы в превращении крахмала. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 30—33. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. М. Бендецкий, В. Л. Яровенко, Т. П. Сенаторова, Е. С. Павлова.

92351. Рухадзе Р. Л. Автоматическая линия розлива и отделки резервуарного шампанского. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 35—41.

92352. Сергеева Е. Ф., Кабанова В. С. Пути повышения качества спирта и снижения потерь. Из опыта работы цеха ректификации. [Калуж. ликеро-водочный з-д]. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 20—21.

92353. Усовершенствованная технология столовых вин имеретинского типа. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 12—15. Авт.: Т. С. Наниташвили, Г. Р. Папунидзе, Т. Г. Канделаки, Р. Т. Чумбуридзе.

92354. Филатова Т. Г., Макаренкова И. И. Проверка и составление формулы при определении несброженных углеводов в бражах колориметрическим аатроновым методом. — Ферментная и спиртовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 40—42.

92355. Хачатурян Р. Специализация производства переработки винограда на предприятиях объединения «Молдвинпром». — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 48—51.

16.14 Полиграфическое производство

92356. Трауцеддел Р., Кениг В., Лазаренко Э. Т. Исследование спектральной чувствительности фотополимерных и фотоолигомерных веществ для изготовления печатных форм. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 29—35. Список лит.: 5 назв.



17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО, СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

(См. также № 91428)

92357. **Бабий П.** Прогрессивные формы материального поощрения [в колхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 78—82.

92358. **Баймуканов Т.** Научно-техническая революция и качественное изменение деревни. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 75—79.

92359. **Байрамов В. М.** Некоторые вопросы создания автоматизированных систем обработки данных в сельском хозяйстве. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1, с. 56—60. Рез. на азерб. яз.

92360. **Батыров А., Худайназаров Г.** О комплексном освоении Заунгузских Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 55—60. Рез. на туркм. и англ. яз.

92361. **Белов Н.** Трудовые и материальные затраты [в с.-х. производстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 45—52.

92362. **Бирюков Ю., Кузнецова О.** Стимулировать специализацию [с.-х.] производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 92—95.

92363. **Богдан-Блаkitный Р., Сазонов С.** Поощряется рабочий — выигрывает производство. О практике использования фонда матер. поощрения в совхозах. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 6—7.

92364. **Галицин А.** Эффект передового опыта. [Совхоз «Первомайский». Брян. обл.] — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 96—100.

92365. **Государственный деятель, крупный ученый и организатор сельскохозяйственной науки. К 75-летию Героя Соц. Труда акад. ВАСХНИЛ П. П. Лобанова.** — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 15—18 с портр. Авт.: Н. В. Цицин, В. Н. Ремесло, Д. Д. Брежнев и др.

92366. **Дорохов М., Бычихин Б.** Аграрно-промышленно-торговое объединение [«Консервно-плодоовощ». Чечено-Ингуш. АССР]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 21—27.

92367. **Ильмендеев В.** Эффективность капитальных вложений в сельском хозяйстве. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 130—133.

92368. **Калашников И., Оглоблин Е.** Рационально сочетать все формы специализации и концентрации [с.-х. производства]. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 11—13.

92369. **Капесов Н. К.** Социальное значение аграрно-промышленной интеграции (на примере Казахской ССР). — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 63—67.

92370. **Ковальчук Ю. К.** К определению сферы обслуживания перерабатывающих сельскохозяйственных предприятий. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 39—41.

92371. **Кулик Г.** Совершенствование планирования и стимулирования сельскохозяйственного производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 24—35. Список лит.: 10 назв.

92372. **Майоров Н., Баскаков Б.** Материалоемкость и издержки [с.-х.] производства. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 21—23.

92373. **Матвеев А.** Роль финансов в выявлении резервов [с.-х.] производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 89—92.

92374. **Медунов С.** Магистральным направлением. [Развитие с.-х. производства в Краснодар. крае]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 4—11.

92375. Пичик Г. З. Диспетчерская служба в сельскохозяйственном производстве. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 37—40.
92376. Раткин В. Объединенными усилиями. [Интенсификация с.-х. производства в хоз-вах Моск. обл.] — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 22—24.
92377. Сафонов Валентин. На Рязанской земле. [Очерки о тружениках села Рязан. обл.] — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 240—250.
92378. Седых Ю. На базе межхозяйственного и агропромышленного кооперирования. [Соврем. этап развития сельск. хоз-ва СССР]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 12—16.
92379. Семенов В. Формирование капитальных вложений в условиях полного хозрасчета [в совхозах]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 53—60.
92380. Талипов Г., Кондратьев Л. Совершенствовать землепользование и землеустройство. [УзССР]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 83—88.
92381. Трудовая победа острогожцев. [Повышение эффективности и качества с.-х. производства. Хоз-ва Острогж. р-на Воронеж. обл. Статьи: И. Роньшин, Н. Ряузов. Земля с умелыми дружит. — Н. Журавлева, В. Рябцев. На прочной основе. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 12—19.
92382. Шевцов Н. Повышение качества во всех звеньях [с.-х.] производства. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 36—44. Список лит.: 7 назв.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

(См. также №№ 92962, 92970, 92983, 92989)

92383. Бугло Р. И., Спасский В. Л., Зигоренко В. И. Стендовое оборудование для ресурсных испытаний на усталостную прочность деталей и узлов сельхозмашин. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 33—35.
92384. Вахрушева Р. М. Внедрение стандартов ЕСТПП на Тульском комбайновом заводе. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 24.
92385. Гаврилова В. Ф., Гаврилов Ф. И. Расчет потребности хозяйства в тракторах. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 46—48.
92386. Главацкий Г. Д. Влияние сока растений на коррозию углеродистых сталей. [К производству с.-х. машин]. — Защита металлов, 1977, т. 13, вып. 1 ©, с. 99—100. Список лит.: 5 назв.
92387. Головченко Н. Т. Межхозяйственная кооперация техники. [МССР]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 48—49.
92388. Горячев С. А. Уровень специализации и производительность труда [на предприятиях «Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 53—54.
92389. Дегтерев Г. П. Классификация основных факторов, определяющих моющее действие растворов синтетических моющих средств при очистке сельскохозяйственных машин. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 172—180. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
92390. Завьялов Ю. П. Предпосылки организации обслуживания и ремонта автомобилей [в объединениях «Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 50—52.
92391. Кононенко Е. Основа технического обслуживания [с.-х. техники]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 50—51.

92392. Листопад Г. Е., Перстнев С. Н. Определение оптимальной скорости мобильных агрегатов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 29—31. Список лит.: 13 назв.

92393. Маликов В. К. Планово-предупредительный ремонт и техническое обслуживание оборудования [на предприятиях «Россельхозтехники»]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 50—51. Перед текстом авт.: В. Н. [!]. Маликов.

92394. Погарский М. И., Ульман И. Е. Песресурсный ремонт [на предприятиях «Сельхозтехники»]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 54—56.

92395. Поздняков П. З., Сорокина М. В. Оценка качества труда в объединении «Сельхозтехника». — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 51—54. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

92396. Поккинен А. Техника должна работать лучше. [Совхоз «Муслюмовский», Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 24—25.

92397. Пуховицкий Ф. Н., Копылов Ю. М. В помощь мастерам-наладчикам [с.-х. техники]. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 31—33.

92398. Пыхтин М. М. Стандарты предприятия в условиях системы «Сельхозтехника». — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 47—48. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

92399. Пясковский В. Н., Харченко В. А. Сельскохозяйственной авиации — аэродромы с твердым покрытием. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 12—13.

92400. Рассказов М. Я. Методика расчета ремонтной базы машинно-тракторного парка. — Механизация и электрификации соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 32—36.

92401. Романченко В. И. Управление качеством ремонта на предприятиях Белгородского объединения «Сельхозтехника». — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 44—45. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

92402. Рунов Б. А., Васянин В. И. Направления развития робототехники для с.-х. производства. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 10—12.

92403. Сизов О. А., Маматов Ф. М. Защемление разрезаемых материалов ножами сельскохозяйственных машин. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 51—57.

92404. Система оперативного управления [машинно-тракторным парком. Статьи:] А. Козлов, А. Алексеева; И. Кун, Ю. Утюмов. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 72—78.

92405. Табачник В. М. Аттестация качества ремонта [с.-х. техники]. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 48—50. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.

92406. Турищев Г. Ф. К вопросу о компоновке землеройно-фрезерного устройства для специальных сельскохозяйственных работ. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 27—31.

92407. Черных Ю. Г. За высокое качество ремонта сельскохозяйственной техники. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 41—44. Рез. на англ. и франц. яз., с. 92, 95.

92408. Шелестов Б. В. Сбор информации по надежности отремонтированной [с.-х.] техники. — Стандарты и качество, 1977, № 2 ©, с. 45—47. Рез. на англ. и франц. яз., с. 94, 96.



92409. Абрамович Л. И., Ванда Л. К. Рациональные технологии и комплекс машин для утилизации жидких органических удобрений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 11 ©, с. 17—18.

92410. Веригин Н. Н., Машарипов Р., Шульгин Д. Ф. Растворение и вымывание солей из водонасыщенных грунтов. — Вести. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 91—95. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92411. Влияние минеральных удобрений и гидротермических условий на пищевой режим вновь освоенной низинной торфяной почвы. Сообщ. 2. В. П. Мельничук, И. Н. Прозорова, Л. Д. Федорова. Калийный режим почвы. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 76—85. Список лит.: 23 назв.

92412. Гаипова А., Оразова Л. Агрохимическая характеристика почв древней дельты Теджена. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 48—54. Список лит.: 16 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

92413. Гистерезис физико-химических свойств почв. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 87—98. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Савич, В. В. Котелева, Н. М. Калина и др.

92414. Дербяня Г. А. Зависимость водопроницаемости почво-грунтов от их свойств. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 100—101.

92415. Догановский М. Г., Козловский Е. В. Научные основы проектирования агрохимических комплексов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 8—10.

92416. Коноровский А. К. К уточнению методики определения обменного натрия в почвах и грунтах. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 126—128. Список лит.: 9 назв.

92417. Кончиц В. А., Черников В. А. Влияние приемов препаративного выделения гуминовых кислот на их элементный состав. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 99—109. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

92418. Кулик В. Я. Физика инфильтрации воды в мерзлую почву. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 70—76. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

92419. Лобарева А. Восстанавливаем плодородие почв. [Известкование кислых почв в хоз-вах Новгор. обл.] — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 40—41.

92420. Макаревич Л. М., Серебряный М. И. Приборы контроля качества на выставке «Агрохимия-76». [Москва, 1976]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 49—54.

92421. Новиков В. П. Мелиорация земель — главное условие восстановления и повышения плодородия почв в Смоленской области. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 44—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

92422. Нурбердыев К., Ходжакулиев С. Координационное совещание почвоведов СССР (20—25 октября 1975 г., г. Херсон). — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 94—96.

92423. Прищеп Л. Г. Применение оптического излучения в сельском хозяйстве. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 30—34.

92424. Ринькис Г. Я., Харью Л. А. Быстрый визуально-нефелометрический метод определения серы в растениях и почвах. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 119—125. Список лит.: 10 назв.

92425. Сардарян Э. О., Абрамян А. Г., Арустамян А. В. Влияние тиа-разиды малеиновой кислоты на почвенную микрофлору. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 67—70. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

92426. Семенов П. Я., Платонова Л. Г. Бесподстилочный навоз и охрана окружающей среды. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 143—149. Список лит.: 38 назв.

92427. Симавский К. И., Родякова П. Ф. Основные водно-физические свойства темного серозема Обиикской долины разной степени смывости. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 50—52. Рез. на тадж. яз.

92428. Синягин И. И. Химизация сельского хозяйства и охрана природы. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 1—3.

92429. Смирнов П. М., Шилова Е. И., Асарова Н. Х. Формы органического азота в различных почвах и включение в их состав азота удобрений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 74—80. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

92430. Суков А. А. Минерализация азота растительных остатков некоторых культур в дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 14—17.

92431. Таиров М. Удобрения на торфяной основе. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 33—35.

92432. Турсунов Л., Турсунов Х., Расулов А. Минералогический состав крупнодисперсной фракции гидроморфных почв пустынной зоны. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 30—38. Список лит.: 14 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

92433. Уланов А. П., Воеводин А. В. Влияние гербицидов на микрофлору почвы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 30—34. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92434. Шаров Н. М., Суванкулов Ш. К. Анализ результатов сдвиговых испытаний почвы. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 67—72.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

92435. Абашеева Н. Е., Чимитдоржиева Г. Д. Основы рационального применения минеральных удобрений на серых лесных малогумусных супесчаных почвах Бурятской АССР. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 86—90. Список лит.: 8 назв.

92436. Алексахин Р. М., Моисеев И. Т., Тихомиров Ф. А. Агрохимия цезия-137 и его накопление сельскохозяйственными растениями. Обзор. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 129—142. Список лит.: 98 назв.

92437. Баженов Ю. И. Влияние скорости относительного движения семян на их просевание в отверстия решета. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 149—155.

92438. Базилинская М. В., Заболотнова Л. А. Вынос и накопление некоторых элементов в насыпных лизиметрах с естественной и культурной растительностью. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 110—116. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

92439. Бондаренко Ю. С. Автоматическое управление маркерами [посевных агрегатов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 76—77.

92440. Бочоришвили Н. Г. О необходимости создания плужных комплексов с регулируемыми параметрами. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 32—38.

92441. Булаев В. Е., Григоров С. Н., Медведев С. С. Распределение удобрений по профилю почвы при обработке ее разными орудиями. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 91—95.

92442. Влияние длительного применения удобрений на продуктивность культур полевого севооборота. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 22—29. Список лит.: 9 назв. Авт.: И. М. Карасюк, Н. И. Делеменчук, А. С. Переонтьук и др.

92443. Гавар С. П. Влияние бесподстилочного навоза на продуктивность звеньев севооборотов в черноземной зоне Омской области. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 102—104.

92444. Гриков Г. В. Распределение ударных импульсов и энергии удара в копирующем устройстве [ботвосрезающего аппарата]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 184—192 с табл.

92445. Дерендяева Т. А. Исследование возможности использования конденсата транспирационной влаги батата для выращивания [с.-х.] растений в биологических системах жизнеобеспечения. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 70—73. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92446. Дифференцированно, с максимальным эффектом. [Внесение минер. удобрений под различные с.-х. культуры. Статьи:] И. Зимин, В. Леонов. Ячмень. — О. Сергеева. Кукуруза. — Н. Доманов. Сахарная свекла — и др. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 40—43.

92447. Додолина В. Т. Пригодность для орошения и удобрительная ценность сточных вод крахмальных заводов. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 57—61.

92448. Другов М. П. Аэроднище к пневморазбрасывателям удобрений. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 75—76.

92449. Желудов М. П. Оценка земли и прогнозирование урожайности. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 102—104. Список лит.: 6 назв.

92450. Иванько И. П. Влияние электрического поля земли на [с.-х.] растения. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 41—42.

92451. Исследование процесса заглубления прицепного глубокорыхлителя. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 25—27. Авт.: Н. Г. Поликутин, А. И. Любимов, Б. Б. Мушкатина, С. Д. Сухонин.

92452. Каплан И. Г. Обоснование допустимой неравномерности рассева удобрений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 37—38.

92453. Каюкова В. А., Розов Н. Ф. Прямое определение калия, кальция и магния в [с.-х.] растениях из одной вытяжки методом пламенной фотометрии. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 217—218. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92454. Кирюхин В. Г. Перспективы развития плугов общего назначения. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 22—25.

92455. Кленин Н. И., Флайшер Н. М. Соппротивление стеблей деформированию [в уборочных машинах]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 90—95. Список лит.: 7 назв.

92456. Климов В. В. Исследование гидравлических режимов водоналивной кровли теплицы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 181—189. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.



92457. Ковалев А. В., Дроздов В. Н. Механизация внесения торфо-навозных компостов. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 11—12.
92458. Козюлин Ф., Разоренов Н. Химизация земледелия, как фактор интенсификации. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 15.
92459. Кольцов А. Применение бесподстилочного навоза. [Внесение под с.-х. культуры]. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 13—14.
92460. Коновалов Ю. Б., Березкин А. Н. Петр Иванович Лисицын. [Ученый-семеновед. 1877—1948 гг.] — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 224—227 с портр.
92461. Леонидов В., Соловьев Л. Рождение земледельческого цеха. [Перевод земледелия на пром. основу. Колхоз им. XX партсъезда. Солнцев. р-н Кур. обл.]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 30—33.
92462. Ложкин Е., Васильев А. Семена — основа урожая. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 20—22.
92463. Майоров Ю. С., Шевякин В. Н., Вратский А. М. Вакуумно-нагнетательная установка для загрузки самолетов удобрениями. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 38—39.
92464. Маматов Ф. М. Теоретическое исследование взаимодействия лезвия дискового рабочего органа с инородным телом при резании сплошной среды. [Обработка земли]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 58—66. Список лит.: 6 назв.
92465. Марченко Н. М., Черников Б. П. Пути совершенствования разбрасывателей органических удобрений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 13—16. Список лит.: 7 назв.
92466. Назаров С. И. Основные направления развития средств механизации внесения минеральных удобрений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 10—13.
92467. Орлов Н. М., Сафронов В. С., Тrepененков И. И. Пахотные тракторы и сельскохозяйственные машины к ним в десятой пятилетке. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 4—7.
92468. Орлова Т. Модель расчета механизированного звена [в полеводстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 68—71.
92469. Паников В. Д. Возросшие задачи географической сети опытов с удобрениями. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 45—55.
92470. Петербургский А. В., Кудярова А. Ю. Баланс основных питательных элементов и применение удобрений в земледелии СССР и РСФСР. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.
92471. Погосьян А. А. Работа плантажного плуга в условиях скрытых препятствий. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 73—76.
92472. Романуха И. Хирурги плодородного слоя. [Об интенсификации земледелия в МССР. Очерк]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 93—102.
92473. Рязанцев А. Техника на осушенных землях. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 36—38.
92474. Сакун В. А. Основные закономерности и возможные перспективы развития почвообрабатывающих агрегатов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 5—15. Список лит.: 6 назв.
92475. Семенному фонду — неослабное внимание. [Статьи:] И. Артемов. Всегда свои семена. — И. Анпилогов. Под неослабным контролем. — Д. Папека, В. Костерин, Б. Емельяненко. Ценные формы яровых культур и др. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 34—39.



92476. Суванкулов Ш. К. О моделировании процесса взаимодействия трехгранного плоского клина с почвой. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 39—43.

92477. Талалаевский Г. В. О методе расчета поглощения растительным покровом коротковолновой радиации. [Формирование урожайности с.-х. культур]. — Метеорология и гидрология, 1977, № 1 ©, с. 86—91. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз

92478. Тимофеев А. И., Белодедова Т. М. Методика исследования распределения семян широкополосными сошниками. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 44—50.

92479. Тимофеев А. И., Скаун Т. С., Флайшер Н. М. Результаты экспериментальных исследований культиваторов-плоскорезов КПП-2,2 и КПП-2,2Э. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 16—19.

92480. Трифанчев А. П. Рациональный принцип создания вибрационных рабочих органов плуга. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 20—26.

92481. Усманова М. И. Аналитическая обработка результатов экспериментальных исследований полива в условиях среднесуглинистых почв. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 68—69.

92482. Установка для ускоренного выращивания растений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 27—28. Авт.: В. И. Булыков, Л. А. Мансурова, Ю. А. Щеголева и др.

92483. Устойчивость и онтогенез культурных растений в исследованиях В. А. Новикова. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 180—184. Список лит.: 25 назв. Авт.: З. Д. Бараникова, В. М. Бурень, В. В. Витковская и др.

92484. Цивенко И. Севообороты центрального Нечерноземья. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 38—39.

92485. Черников Б. П., Головлев С. Ф., Горшков М. И. Влияние типа привода на энергоемкость и качество работы навозоразбрасывателей. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 39—40.

92486. Шавлохов А. Е. Проектирование механизированных полевых работ. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 41—45.

92487. Шагаев В. Я., Михайлина Н. В. Плодородие почвы, урожай и баланс питательных веществ в связи с разной насыщенностью севооборота удобрениями. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 30—36. Список лит.: 17 назв.

92488. Шатилов И. С., Замараев А. Г., Чаповская Г. В. Баланс азота в севообороте на дерново-подзолистой почве. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 34—44. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

92489. Активность и распределение карбоангидразы в нормальных и мутантных растениях кукурузы при различном освещении. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 65—69. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Надь, И. Дюрьян, Ю. М. Комарова и др.

92490. Арпилогова Л. К. Наследование устойчивости к желтой ржавчине у десяти сортов мягкой пшеницы. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 14—21. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92491. Арнаут С. К. Первые шаги научно-производственного объединения «Гибрид». [Семеноводство кукурузы и сорго в МССР]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 115—119.



92492. Бакуменко Н. И., Русакова Л. В. Действие и последствие отрицательных температур на дыхание яровой пшеницы. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 190—193. Список лит.: 8 назв.

92493. Батыгин Н. Ф., Питиримова М. А., Потапова С. М. О периодах повышенной мутабельности в онтогенезе ячменя. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 10—11. Список лит.: 5 назв.

92494. Белкина Р. И. Исходный материал для селекции скороспелых и высококачественных сортов яровой пшеницы в Сибири. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 86—87.

92495. Бердышев В. Е. Исследование процесса обмолота колосков билльными барабанами. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 161—165.

92496. Бободжанов В. А. Влияние мутантного гена на развитие некоторых количественных признаков гороха в гомо- и гетерозиготном состоянии. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 11 ©, с. 63—65. Рез. на гадж. яз.

92497. Бомс Н. А. Разнообразие мутаций при облучении гамма-лучами сортов и гибридов яровой пшеницы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 58—59.

92498. Бородай Ю. Г. К вопросу селекции скороспелых сортов яровых зерновых для юга Западной Сибири и севера Кавказа. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 70.

92499. Брежнев Д. Д., Дорофеев В. Ф., Трофимовская А. Я. Мировые сортовые ресурсы зерновых культур в решении современных проблем селекции. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 19—31. Список лит.: 13 назв.

92500. Будашкина Е. Б. Использование генофонда рода тритикум для получения форм мягкой пшеницы с комплексной устойчивостью к болезням и высокими хлебопекарными качествами. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 65—66.

92501. Ведров Н. Г. Учет количественной изменчивости элементов продуктивности в селекции яровой пшеницы на засухоустойчивость. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 68—69.

92502. Викулова Л. В. Некоторые особенности роста и развития новых сортов озимых культур в Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 78—79.

92503. Влияние γ-облучения и последующего хранения на образование гиббереллиноподобных веществ при прорастании семян яровой пшеницы. Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 935—938. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Г. Дубцов, А. Д. Петрыкин, В. С. Хлебный, Т. Н. Савосина.

92504. Влияние систематических (четырёхлетних) обработок гербицидами на урожай и качество пшеницы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 140—148. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. В. Калитина, В. А. Зинченко, Л. Г. Груздев и др.

92505. Володин В. Г., Гордей И. А. Влияние кофеина на цитогенетический эффект облучения семян полиплоидного ряда пшениц. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 911—913. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

92506. Гандилян П. А. К систематике рода *Secale* L. и его разнообразие в Армянской ССР. 1. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 27—35. Список лит.: 42 назв. Рез. на арм. яз.

92507. Гетьманов А. И. Кинематографическое исследование работы билльного молотильного устройства. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 105—111.

92508. Гичиев И. Г. Влияние минеральных удобрений на урожай риса. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 58—62. Список лит.: 11 назв.



44359240
3032:0101335

92509. Гладких М. С. Программа развития рисосеяния — в действии. Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 32—39.

92510. Горбачев И. В. Влияние длины сепарирующей решетки на показатели работы молотильного устройства. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 112—119.

92511. Гринева Г. М., Нечипоренко Г. А. Распределение и превращение сахарозы-И-С¹⁴ у растений кукурузы в условиях затопления. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 44—50. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз.

92512. Гуляев Г., Сергеев А. Новые сорта [ячменя] московского селекцентра. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 14—17.

92513. Гулякин И. В., Бекмухамедова Н. Б., Демин В. А. Влияние ежегодного и периодического внесения фосфорных и калийных удобрений на урожай и качество зерна овса. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 219—223. Список лит.: 8 назв.

92514. Гуньков Ю. П. Изучение селективного действия S₁ и S_n-генов в мужских и женских гаметах диплоидной ржи при оплодотворении. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 14—15.

92515. Гусев А. М. Анализ технологии валкообразования. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 120—127.

92516. Гусев А. М. Исследование процесса формирования упорядоченных хлебных валков. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 128—133.

92517. Дмитриев А. П., Шеломова Л. Ф. Изучение гетерокарноза у возбудителя бурой ржавчины пшеницы. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 61—64. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92518. Доморенко И. Ф. Новый урожайный сорт яровой пшеницы Саянская 55. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 71—73.

92519. Драгавцев В. А. О ходе выполнения программы «ДИАС». [Разработка кооперир. целевой программы по изучению количеств, признаков яровой пшеницы Сибири]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 54—55.

92520. Дьячкова В. Г. Исследование физико-механических свойств зерновых колосовых культур в связи с разработкой оптимальных параметров зерноуборочных комбайнов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 166—175.

92521. Дьячкова В. Г. К вопросу обоснования оптимальных параметров перспективных самоходных зерноуборочных комбайнов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 176—183.

92522. Егоров А. В. Об использовании гетерозиготных форм в селекции и семеноводстве [кукурузы]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 70—71.

92523. Зависимость частоты аббераций хромосом и видимых мутаций от дозы β-облучения растений ячменя. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 32—39. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Кальченко, Б. С. Пристер, В. И. Полякова, В. А. Шенченко.

92524. Зайцева М. Г. О фосфорилирующей активности митохондрий [корней пшеницы] при недостатке фосфора. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 90—96. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

92525. Закладный Г. Эффективная крупная культура. [Возделывание проса]. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 11—14.

92526. Значение гранулометрического состава аммофоса и полифосфата аммония при рядковом внесении под зерновые культуры. — *Агрохимия*, 1977, № 2 ©, с. 18—21. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Кузьменков, А. И. Останин, Л. М. Филатова, Ф. В. Янишевский.

92527. Использование пшеницей азота и фосфора удобрений (по результатам опытов с ^{15}N и ^{32}P). — *Агрохимия*, 1977, № 2 ©, с. 8—13. Список лит.: 12 назв. Авт.: Г. П. Гамзиков, Ю. И. Берхин, Г. И. Кострик, Л. В. Пасашикова.

92528. Кефели В. И., Амрайн Н. Г. Начальные этапы роста гипокотыля гречихи. — *Физиология растений*, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 118—125. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

92529. Кленин Н. И. Скорость распределения деформаций и сопротивление слоя сжатию. [Расчет молотильного устройства]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. II ©, с. 81—89.

92530. Кленин Н. И., Гетьманов А. И. Влияние молотильных зазоров на входе и выходе деки на показатели работы молотильного аппарата. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. I ©, с. 97—104.

92531. Кобыльская Г. В., Полевой В. В., Ковалева Л. В. О неспецифичности индолукусной кислоты на активность пероксидазы в отрезках coleoptилей кукурузы. — *Физиология растений*, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 185—188. Список лит.: 8 назв.

92532. Колмаков В. П. Состояние и перспективы селекции яровой пшеницы в Северном Зауралье. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 73—77.

92533. Коломацкий А. В. Селекция [пшеницы]: заботы и надежды. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 122—126.

92534. Коновалов Ю. Б. Селекция зерновых культур. Успехи. Методы. Проблемы. — *Биология в школе*, 1977, № 1 ©, с. 6—14.

92535. Кравцова Б. Е., Колесниченко В. Г., Рязанцева М. И. Изменение качества риса-зерна при созревании на Кубани. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 32—45. Список лит.: 24 назв.

92536. Крастина Е. Е. Влияние длины дня на скорость развития и продуктивность яровой пшеницы в условиях искусственного освещения и постоянной температуры. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 12—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92537. Крюкова Л. М., Маевская З. В. Влияние различных доз ионизирующей радиации на уровень эндогенных регуляторов роста и активность полифенолоксидазы в растениях при предпосевном облучении семян бобов *Vicia faba*. — *Радиобиология*, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 914—917. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

92538. Кузьмин И. Семенам кукурузы неослабное внимание. — *Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть*, 1977, № 1 ©, с. 10—13.

92539. Кумачева Е. М., Попов В. И. Метод инокуляции всходов пшеницы *Helminthosporium sativum* P., K. et B. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 73—75. Рез. на англ. яз.

92540. Левенец П. П., Ляшенко И. Е. Содержание питательных веществ в растениях озимой пшеницы и вынос их с урожаем в зависимости от уровня фосфатов в почве. — *Агрохимия*, 1977, № 2 ©, с. 37—40. Список лит.: 7 назв.

92541. Логинов Ю. П. Особенности яровых форм растений, полученных из сортов озимой пшеницы и использование их в селекции. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 79—80.



92542. Лыков А. М., Манелля А. И., Вьюгин С. М. Влияние органического вещества дерново-подзолистой почвы и удобрений (навоза) на урожай озимой ржи и картофеля при длительном систематическом применении удобрений севооборота и бессменных культур. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 25—33. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

92543. Малючина Г., Иванов В. О раздельном учете затрат при производстве зерновых. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 23—24.

92544. Махметов Б. М. Качественные и энергетические показатели работы молотильного устройства ударного воздействия. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 134—138.

92545. Моторико М. Победа хлеборобов Казахстана. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 11 ©, с. 9—14.

92546. Моторина М. В., Сальникова Т. В. Изменение физиолого-биохимических особенностей мутантов мягкой пшеницы, индуцированных химическими мутагенами в зависимости от спектрального состава света. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 3—11. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

92547. Нарциссов В. Резервы увеличения производства зерна в зоне. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 6—10.

92548. Некоторые результаты предпосевного γ -облучения семян пшеницы и ячменя в Рязанской области. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 938—941. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Д. Петрыкин, В. С. Хлебный, Г. Г. Дубцов и др.

92549. Неттевич Э. Д., Цуканов А. Ф. Генетические особенности короткостебельного мутантного сорта ярового ячменя Факел. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 22—31. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

92550. Новицкая Г. В., Руцкая Л. А., Молотковский Ю. Г. Возрастные изменения липидного состава и активности мембран хлоропластов бобов. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 35—43 с табл. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

92551. Новохатин В. В. Наследование элементов, определяющих полегание у мягкой яровой пшеницы и эффект отбора по ним в условиях Северного Зауралья. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 55—57.

92552. Орлова И. Н. Причины мозаичности спорогенной ткани по числам хромосом в микроспороцитах у гексаплоидных тритикале. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 7—13 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

92553. Петросян Э. А., Григорян А. Г. О степени депрессии количественных показателей некротических гибридов пшеницы. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 36—41. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. яз.

92554. Плешков Б. П., Волобуева В. Ф. Электрофоретические исследования состава водорастворимых белков эндосперма зерна обычной кукурузы и ее высоколизинового аналога. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 5—6. Список лит.: 6 назв.

92555. Плешков Б. П., Ракипов Н. Г. Аминокислотный состав белков зерна возделываемых сортов ячменя. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 81—86. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

92556. Плучик С. Л., Чирков Ю. И. Климатические показатели изменчивости урожайности овса на Европейской территории РСФСР. — Метеорология и гидрология, 1975, № 7 ©, с. 91—96. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.



92557. Поглощение воды растениями [бобов] в условиях засухи при периодическом опрыскивании их водой. — Физиология растений, т. 24, вып. 1 ©, с. 188—190. Авт.: В. Г. Егоров, Г. В. Лебедев, В. З. Думбадзе, В. Г. Брюквин.
92558. Попереля Ф. А., Созинов А. А. Электрофорез глиаина как метод идентификации пшениц, у которых 1В-хромосома полностью или частично замещена 1R-хромосомой ржи. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, 2 ©, с. 2—4. Список лит.: 9 назв.
92559. Попова И. М., Криштопа В. И., Атрощенко С. Д. Удобрение кукурузы на орошаемых темно-каштановых почвах. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 51—57. Список лит.: 16 назв.
92560. Приезжев Н. Большой успех земледельцев Рязанщины. [Выращивание зерновых]. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 2—6.
92561. Прокошев В., Пегушин В., Светлакова В. Минеральные удобрения под овес. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 37.
92562. Пронина Н. Б. Об участии птеринбелковых комплексов в адеинилаткиназной реакции. [Хлоропласты гороха]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 19—20.
92563. Пузырева В. А. Тг. polonicum, как исходный материал для селекции твердой пшеницы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 62—63.
92564. Пшеницын Л. А. Изменение самофертильности у ржи под влиянием условий внешней среды. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 11—14.
92565. Пшеницын Л. А. Степень влияния генотипа на изменчивость ржи по признаку самофертильности. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 9—11.
92566. Рейтер Б. Г., Юдкина Н. Б. Диаллельный анализ устойчивости гибридов яровой пшеницы к бурой ржавчине. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 66—67.
92567. Ринкевич Л. Б. Модифицирующий эффект цистеина при химическом мутагенезе. [Образ. гороха]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 60—62.
92568. Сарапульцев Б. И., Войников В. К. Ингибирование сукцинатдегидрогеназы оксалоацетатом в интактных митохондриях высокозимостойких сортов озимых злаков. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 21—22. Список лит.: 7 назв.
92569. Сарапульцев Б. И., Войников В. К., Усова Т. К. Полярографический анализ функциональной активности митохондрий, изолированных из замороженных проростков озимой ржи. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 132—138. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
92570. Семенов В. И., Гуньков Ю. П. Использование трисомии в изучении генетической системы несовместимости у ржи. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 15—17.
92571. Семин А. Хлеб России. [О достижениях хлеборобов РСФСР в первом году десятой пятилетки]. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 187—204.
92572. Сергеев А. С., Куксов А. И. Выбор оптимального режима удаления свободной влаги с семян риса. — Сборник науч. трудов Моск.-ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 156—160.
92573. Сергеева С. И., Чекуров В. М. Влияние эндоспермальных приривок на межродовую скрещиваемость пшеницы с рожью. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 7—9.
92574. Сидоренко О. Д. Условия возникновения токсичности почвы при внесении соломы и затоплении. [Влияние на рост риса]. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 117—123. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.



92575. Стружкин Н. И. Полевая молотилка для сбора невейки. [Уборка зерновых культур]. — Механизация и электрификация соц. сельского хозяйства, 1977, № 1 ©, с. 40—41.

92576. Сытник К. М., Бойчук О. Б., Мусатенко Л. И. Фитогормоны первичных листьев фасоли. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 838—840. Рез. на англ. яз.

92577. Толстоусов В. П. Зависимость между содержанием общего и белкового азота в зерне озимой пшеницы и других зерновых культур. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 41—46. Список лит.: 34 назв.

92578. Турчин В. В., Гладыш О. Т. Поступление и вынос питательных веществ сзимой пшеницей и ее продуктивность. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 47—50.

92579. Турчин В. В., Матюха Л. А., Гладыш О. Т. Озимая пшеница в полевом севообороте при систематическом удобрении. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 40—44. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92580. Федоров В. А. Питательный режим почвы и урожай кукурузы в зависимости от доз бесподстилочного навоза. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 96—101. Список лит.: 8 назв.

92581. Хотылева Л. В., Палилов А. И., Анохина Т. А. Полиморфизм по самонесовместимости и его значение для авторегулирования уровня гетерозиготности [гречихи]. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 83—85. Список лит.: 6 назв.

92582. Шагкус Д. И., Николаенко А. И. Применение гнутых профилей поката в конструкции самоходного зерноуборочного комбайна. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.

92583. Шемяков А. Н. Наследование продуктивности у межвидовых равнохромосомных гибридов пшеницы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 64.

92584. Щеглакова С. П. Межсортовые гибриды гречихи. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 81—83.

92585. Щербаков Б. И. Ростовые ритмы вегетативных органов пшеницы и влияние на них засухи. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 113—117. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

92586. Алексеева И. И., Шрамко В. И. Индолные соединения бактериальной, мембранной и растворимой фракций клубеньков желтого люпина. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 147—152. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

92587. Ананян В. Л., Саркисян Г. А. Накопление радиостронция, кальция и калия некоторыми видами и группами травянистой растительности Армении. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 77—82. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

92588. Андреев Н. Г., Максимов В. М., Кобозев И. В. Продуктивность, кормовая ценность люцерны и потребление ею питательных веществ при орошении и внесении макроудобрений и молибдена. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 55—64. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

92589. Баканов В. Н., Овсищер Б. Р., Бондарева Н. И. Взаимосвязь между содержанием отдельных органических и минеральных веществ в травостое культурных пастбищ. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 166—171. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

92590. Буц В. М., Паранюшкина В. П. Аэрирующая обработка дернины орошаемых культурных пастбищ. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1, с. 56—63. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92591. Долгушев В. А., Лисовский Г. М. Использование светокультуры для ускорения селекции люцерны. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 83—84.

92592. Жаринов В. И. Формирование урожая семян люцерны под действием отдельных экологических факторов. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2, с. 11—12. Список лит.: 7 назв.

92593. Иванов А. И., Четвертных Л. М. Корреляционные связи между важнейшими признаками и свойствами донника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2, с. 12—13. Список лит.: 5 назв.

92594. Караганов В. Летние посевы — важнейший резерв накопления кормов. — Уральск. нивы, 1977, № 2, с. 36.

92595. Конструкция рабочих органов и распространение аммиака на лугах. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1, с. 96—101. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: В. К. Пожарский, Ю. А. Щинов, Т. Д. Фролова, О. В. Щинова.

92596. Коряк А. Д., Немеш В. В. Материалы по изучению кариотипа лезвев сафлоровидной. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 18—19.

92597. Кусов Т. Т., Келлер Н. Д. Косилка КНТ-1 для тракторонедоступных участков. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1, с. 29—30.

92598. Машковцев М., Митяшина Т. Семеноводство злаковых трав в совхозе «Луговой». [Киров. обл.] — Земля родная, 1977, № 2, с. 17—19.

92599. Насибов Т. Г., Хасанов О. Х., Таджиев С. Кормовая характеристика некоторых дикорастущих люцерн в культуре на Чартакских адырах Ферганской долины. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1, с. 67—68.

92600. Обьедкина Р. Н., Санаев Н. Ф. Проявление хозяйственно-полезных признаков у γ-облученных растений люпина. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6, с. 932—935. Рез. на англ. яз.

92601. Разорвин И., Быков В. Земля утоляет жажду. Опыт Байкалов. р-на Свердл. обл. по созданию и использованию орошаемых пастбищ. — Уральск. нивы, 1977, № 2, с. 31—33.

92602. Терентьева Т. Г. Вредоносность гетеродеры на люцерне в Краснодарском крае. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39, с. 58—60. Рез. на англ. яз.

92603. Хохлов Л. Н. Введение в культуру новых кормовых растений. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 84—85.

17.4.2.3 Технические культуры

92604. Авазходжаев М. Х., Зельцер С. Ш., Адылова А. Н. Индукция фитоалексина хлопчатника метаболитами гриба *Verticillium dahliae* Kleb. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1, с. 62—64. Список лит.: 7 назв.

92605. Агафонов М. Н. Слагаемые высокого урожая. [Возделывание сахарной свеклы в колхозе им. Калинина. Атяшев. р-н Мордов. АССР]. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 12—15.

92606. Азимов А., Ерофеев С. Б., Усманходжаев Х. Х. Суммарная кинематическая погрешность зубчатых колес привода исполнительных органов аппарата хлопкоуборочной машины 14ХВ-2,4. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1, с. 45—49. Список лит.: 9 назв.

92607. Атауллаев А. Х., Фрейман Р. И., Ким М. Некоторые особенности семян хлопчатника новых селекционных сортов. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2, с. 10—13. Список лит.: 10 назв.

92608. Байрамова М. Э. Влияние фосфора на качество и урожайность хлопчатника. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 11, с. 132—133.

92609. Барякин А. А. Влияние сева на гонады самок хлопковой совки. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39, с. 35—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

92610. Басин В. С. Семязаделяющие рабочие органы и подвески сешинок зарубежных свекловичных сеялок. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1, с. 43—46.

92611. Белоусов М. А. К вопросу диагностики условий минерального питания хлопчатника. — Агрохимия, 1977, № 2, с. 112—118.

92612. Бобровских А. К., Васильева З. Н. Поднять уровень семеноводства [сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 19—21.

92613. Богачев С. Я. Машина для сева на опытных делянках. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 28—29.

92614. Вавилов П. П., Соловьев А. М., Фирсов И. П. Использование устьичного аппарата для определения плоидности у свеклы. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1, с. 65—73. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

92615. Васюта Г. Г., Танасиенко Ф. С., Кравец Т. И. О сроках уборки и переработки мяты целыми растениями. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2, с. 30—33.

92615а. Влияние температуры на сохранность высокомасличных семян подсолнечника. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84, с. 53—56. Авт.: Г. А. Полчашинова, Л. А. Дегтярева, Л. Б. Деревянко и др.

92616. Гаврилюк Л. А., Гаврилюк Н. Г. Улучшение хозяйственно-полезных признаков опылителей — закрепителей стерильности. [Вопросы селекции сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 35—37.

92617. Ганиева М., Рахманов Р. Р., Бадалова М. С. Изменение жирнокислотного состава липидов хлоропластов листьев в онтогенезе хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1, с. 59—61. Список лит.: 8 назв.

92618. Иззатов З. Х., Турапов А. Кинематический синтез вертикально-шпиндельных хлопкоуборочных машин по активности. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1, с. 19—21.

92619. Казакова О. Н. О малых нормах высева дражированных семян. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 27—28.

92620. Казарян В. О., Геворкян И. А. О количественных изменениях нуклеиновых кислот в листьях [подсолнечника] при различной их корневобеспеченности. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 52—57. Список лит.: 14 назв. Рез. на арм. яз.

92621. Карчава Г. З. Развитие чайной культуры в досоветской Грузии. — Изв. АН ГССР. Серия философии, психологии, экономики и права, 1976, № 4, с. 172—185. Библиогр. ссылки в тексте.

92622. Кобец В. М., Печенкина К. М. О ширине захвата и качестве работы свекловичных сеялок. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 23—24.

92623. Краевой С. Я., Ахмедова М. М., Амиркулов Д. Хромосомные аберрации в меристематических клетках гибридов хлопчатника и их родительских форм, вызванных гамма-квантами. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2, с. 14—15. Список лит.: 5 назв.

92624. Лесик Б. В., Выжак А. А. Влияние минеральных удобрений на качество корней. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 33—34.

92625. Мельник Ю. С. Изменчивость урожая подсолнечника в зависимости от условий погоды. — Метеорология и гидрология, 1975, № 6, с. 85—89. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92626. Никитин А. Ф., Остробородов В. М. Широкозахватный агрегат для предпосевной подготовки почвы и внесения гербицидов [под сахарную свеклу]. — Сахарная свекла, 1977, № 2, с. 33—34.

92627. Ногойбаева З. Р., Аймухамедова Г. Б., Шелухина Н. П. Исследования по фракционированию и электрофоретическому поведению нектаров сахарной свеклы. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 58—62.

92628. Олейников А. С. Наши резервы. [Интенсификация свекловодства в хоз-вах Ардатов. р-на. Мордов. АССР]. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 7—10.

92629. Покровская Н., Долгов Б. Предшественники льна. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 38—39.

92630. Поплавский В. Г. Повышать рентабельность свекловодства в западных областях Украины. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 17—19.

92631. Пошкурлат А. П. Годичная изменчивость популяций горицвета весеннего в северной степи. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 96—106. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

92632. Расулов С. Урожай хлопка-сырца в зависимости от числа плододометов, оставляемых на растении. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 55—58. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

92633. Свет и темнота как датчики времени циркадного ритма плача подсолнечника. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 83—89. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Д. Федоровская, Д. В. Штраусберг, Д. Б. Вахмистров, В. А. Соловьев.

92634. Сесорова З. Ф. Развиваем орошение сахарной свеклы. [Мордов. АССР]. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 10—12.

92635. Слюсарев И. Н. Приспособления для высева дражированных семян. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 25—27.

92636. Тамразян Л. Г., Проценко А. Е. Новый вирус, распространенный на плантациях табака в Армении. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 48—51. Список лит.: 15 назв. Рез. на арм. яз.

92637. Томиленко Е. Г. Механизированная уборка и сохранность сахарной свеклы. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 45—51.

92638. Туранов Х. Статистические оценки характера изгибных напряжений валов шпиндельных барабанов хлопкоуборочных машин. — Изв. АН УзССР. Серия техн. наук, 1977, № 1 ©, с. 54—56.

92639. Учайкин В. С. По пути интенсификации свекловодства. [Хоз-ва Мордов. АССР]. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 3—7.

92640. Хабибуллаев П. К., Мамадалиев А. Х., Топволдиев Т. У. Изменение жирно-кислотного состава масел семян хлопчатника под действием ультразвука. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 16—17. Список лит.: 9 назв.

92641. Якименко Н. С. Результаты испытания сортов шведской и датской селекции. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 37—38.

92642. Яценко В. Г., Сергеева Г. Я. Эффективность гербицидов. [К борьбе с сорняками на посевах сахарной свеклы]. — Сахарная свекла, 1977, № 2 ©, с. 35.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

(См. также № 92542, 92672)

92643. Белкин В. А., Божко В. Г., Горовая Л. В. Влияние удобрений на пищевой режим лугово-дерновой почвы и урожай оладкового перца. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 71—75.

92644. Бокарев К. С., Иванова Р. П. Влияние серного аналога бромистого диметил-β-бромэтилсульфония на некоторые физиологические и биохимические показатели у картофеля. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 196—199. Список лит.: 23 назв.

92645. Взаимодействие абсцисовой кислоты и цитокинина в регуляции роста и поделения семядолей тыквы. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 160—167. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Кравайж, Н. Н. Каравайко, Э. М. Коф, О. Н. Кулаева.

92646. Виноградов В. П. Исследование работы пневматического сортировального стола на очистке семян овощных культур. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 193—196.

92647. Виноградов В. П., Сорокина В. Н., Тимонина Л. И. Технология очистки семян шавеля. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 144—148.

92648. Воеводин А. В. Влияние гербицидов на биохимический состав овощных культур. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 23—29. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92649. Горохова Л. Цветная капуста — доходная культура. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 16—17.

92650. Гуськова Л. А., Трескова В. С., Садыхов Д. М. Вредоносность галловой нематоды (*Meloidogone agnaria*) для томатов в зависимости от плотности популяции. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 54—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92651. Коршунов А. В., Попов В. И. Влияние длительного применения удобрений на качество картофеля. — Агрохимия, 1977, № 2 ©, с. 63—70. Список лит.: 10 назв.

92652. Косицын О. А. Облучение плодоносящих растений огурцов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 24—26. Список лит.: 11 назв.

92653. Крючков А. В. Схема выведения четырехлинейных гибридов капусты на основе самонесовместимости. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 124—131. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

92654. Кулюкин А. Н., Петербургский А. В., Литвинов Б. В. Применение высококонцентрированных фосфорсодержащих простых и сложных удобрений в закрытом грунте при выращивании огурца. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 132—139. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92655. Некоторые генетические последствия обработки гибридов томатов мутагенами. [Сообщ.] 2. А. А. Жученко, В. К. Андрюшенко, Д. А. Выродов и др. Изменение частоты кроссинговера. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 40—48. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

92656. Попов А., Васяева З., Койвунен Т. Использовать бытовые отходы [в компостах под овощные культуры]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 100—103.

92657. Ракитин Ю. В., Хованская И. В. О ростингибирующем действии гидразида маленовой кислоты, абсцисовой и п-кумаровой кислот на интактные и изолированные ростки клубней картофеля. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 153—159. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

92658. Серебrenиков В. С., Иванов В. Н. Влияние различных концентраций радиоизотопов на величину включения и выжимаемость семян картофеля. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 886—889. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92659. Сероватов В. А. Вакуумно-механический отделитель [картофельно-лепесточных комбайнов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2, с. 77—79.

92660. Соловьев В. М., Чернышев В. А., Баженов Ю. И. Определение параметров разделения семенных смесей на фрикционных сепараторах. [Очистка семян овощных культур]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1, с. 139—143.

92661. Эффективность овощеводства: как ее повысить. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2, с. 36—37. Авт.: И. Сивашинский, В. Алексашин, И. Дудоров и др.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

92662. Малахова Л. А., Козлова А. А., Карташова Н. Н. Цитогенетическое изучение природных популяций полезных [дикорастущих] растений Западной Сибири. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 3—5.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

92663. Багдасарян Е. А. Улучшить сортовой состав виноградников. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1, с. 30—31.

92664. Баламирзоев М., Теймуров А., Даштемиров Б. Выбор почв под [виноградные] насаждения. — Сельск. зори, 1977, № 1, с. 58—59.

92665. Баранович О. В. Использование основных производственных фондов виноградарства специализированных совхозов. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1, с. 51—54.

92666. Бурлуй Б., Дубровин В. Ликвидация изреженности виноградников — важная задача. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1, с. 31—32.

92667. Буртов О. А., Разуваев Н. И., Миндадзе Р. К. Влияние различных способов машинной уборки на качество винограда и продуктов его переработки. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1, с. 44—47.

92668. Вахидов Т. К биологии *Adonia variegata* Goeze. и *Synharmonia conglobata* L. — хищников яблоневых тлей Ферганской долины. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1, с. 65—66.

92669. Дадыкин В. Рождение лесного чуда. [Об окультуривании лесного ореха]. — Наука и жизнь, 1977, № 1, с. 92—97 с табл.

92670. Котов Л. А. Селекция груши на Среднем Урале. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23, с. 90—93.

92671. Куян В. Г. Влияние гербицидов на питательный режим и микробиологическую активность почвы при подготовке ее под землянику. — Агрохимия, 1977, № 2, с. 105—111. Список лит.: 9 назв.

92672. Листопад А. Я. Водно- и теплообмен плодов и овощей в послеуборочный период. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1, с. 103—112. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

92673. Марутян С. А., Абаджян Р. А. Липопротеиды в морозоустойчивости виноградной лозы. — Докл. АН АрмССР. 1976, 63, № 1, с. 58—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

92674. Мелконян М. В., Минасян С. М. Проявление гетерозиса по содержанию свободных катехинов в ягодах винограда. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11, с. 71—76. Рез. на арм. яз.

00359270
0010333

92675. Митрофанов В. Б. Влияние супраоптимальной температуры на активацию латентной вирусной инфекции (гранулеза) у яблонной плодовой жоржки (*Laspeyresia pomonella* L.) — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 19—22. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
92676. Молчанова З. Я. Динамика вызревания и анатомическая структура побегов у сортов винограда различной зимостойкости. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 27—30.
92677. Морфогенез изолированных апексов гвоздики ремонтантной на искусственной среде. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 168—174. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Гукасян, Р. Г. Бутенко, С. А. Петоян, Т. А. Севостьянова.
92678. Полякова Е. Н. Обнаружение ИУК в семенах яблони и некоторых других плодовых растений. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 199—202. Список лит.: 15 назв.
92679. Протопопова Е. Н. Принципы отбора деревьев и кустарников для озеленения городов Сибири. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 156—157.
92680. Санкин Л. С. Некоторые результаты и перспективы применения отдаленной гибридизации в селекции ягодных культур. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 87—89.
92681. Смирнов К. В., Туркевич Л. Н. Всесоюзный семинар «Опыт получения высоких урожаев столовых и кишмишных сортов винограда». [Ташкент. Сент. 1976 г.] — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 56—59.
92682. Суятинов И. А., Пискарева А. М., Мальчиков Ю. А. Перспективные сорта для штамбовой культуры винограда в условиях Степного Крыма. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 24—27.
92683. Улюкин Н. В., Кичина В. В., Попова И. В. Оценка некоторых сортов земляники по комбинационной способности. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 49—55. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
92684. Химический состав побегов и листьев цитрусовых культур с различной морозоустойчивостью. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 17—18. Авт.: Г. В. Удовенко, И. Г. Бахтадзе, В. В. Кириллова, З. А. Радимашвили.
92685. Хмелевский К. К., Чирков Ю. И. Мульчирование почвы пленкой при выращивании виноградных саженцев. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 1 ©, с. 33—34.
92686. Шагина Т. Черная смородина при разных схемах размещения. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 63.
92687. Якушев В. И. О новой технологии возделывания яблони по системе поукосного («лугового») сада. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 120—126.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

92688. Авров Ф. Д. Лимитные температуры роста различных видов у климатипов лиственницы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 154—156.
92689. Антипов Н. И. Особенности водообмена галлов на листьях дуба обыкновенного. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 139—142. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
92690. Анучин Н. П., Свалов С. Н. Определение среднего диаметра древостоя по расстояниям до ближайших деревьев и на круговых реласкопических пробах. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 7—9.

92691. Ауксины, ингибиторы роста и липиды пыльцы кедрового шишечника. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 175—179. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Ларионова, Е. Г. Минина, И. А. Кирьянова и др.

92692. Волошин Ю. Л., Добрынин Ю. А. Исследование плавности хода лесохозяйственного трактора класса 1,4 в производственных условиях. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 15—18. Список лит.: 7 назв.

92693. Голышева М. Д. О строении листа троходендрона (*Trochodendron aralioides* Sieb. et Zucc.) — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 84—95. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

92694. Давтян В. А., Казарян В. В., Мовсесян Г. М. Об изменении содержания хлорофилла и прочности его связи с липопротеидным комплексом у некоторых листопадных пород. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 57—61. Список лит.: 13 назв. Рез. на арм. яз.

92695. Долгилевич М. Н., Васильев Ю. И. О природе сил, действующих на эрозионную частицу с заветренной стороны лесной полосы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 35—37.

92696. Жук М. И., Кораблев В. Н. Географические культуры ели европейской в условиях Среднего Урала и Предуралья. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 152—154.

92697. Круклис М. В., Муратова Е. Н. Методика предварительной обработки материала для кариологического анализа (на примере хвойных). — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 148.

92698. Ларионова Н. А. Регуляторы роста в генеративных органах семян кедрового шишечника разного географического происхождения. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 150—152.

92699. Майорчик И. Б. Наследование морфологических признаков листьев у гибридов тополей. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 146—148.

92700. Одноралов В. С. Восстановление коренных древостоев Карпат. — Лесная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 10.

92701. Тагильцева В. М. Вызревание годичных побегов у некоторых древесных пород. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 193—196. Список лит.: 12 назв.

92702. Цельникер Ю. Л. Регуляция процессов газообмена CO_2 и морфогенеза у саженцев лесных деревьев при затенении. — Физиология растений, 1977, т. 24, вып. 1 ©, с. 57—64. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

92703. Черепнин В. Л. Географическая изменчивость окраски семян сосны обыкновенной. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 149—150.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

92704. Балод В. Э. Влияние фрезы ФБН-0,9 и плуга ПН-4-35 на засоренность посевов полевых культур. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 77—80.

92705. Ворошилов Н. В. Влияние гибридизации и плотности популяции на плодовитость фитосейулюса. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз.

92706. Данилов Л. Г., Веремчук Г. В. Влияние дозы инвазии насекомых на продуктивность культуры *Neopallesciana sagroparsae* Weiser, 1955, штамма «agrios». [К борьбе с вредителями с.-х. растений]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 14—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92707. Лепехин Н. С. Погрешности при замере диаметра капель. [Использование при механизации работ в области защиты растений]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 47—53. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92708. Маркова С. А. Влияние условий перезимовки на всхожесть семян желтушника левкойного и развитие вырастающих из них растений. [К борьбе с сорняком]. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Огд. биол., вып. 5 ©, с. 108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92709. Наседкина Г. А., Коломиец В. Я. Использование нитрозогуанидина и стрептомицина в селекции продуцента энтобактерина. [К борьбе с гусеницами вошинной моли]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 3—7. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92710. Сорокина А. П. Видовой состав и краткая экологическая характеристика трихограмм в СССР. [Защита с.-х. культур]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 8—13. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

92711. Тимофеев В. И. Оценка демографической структуры обыкновенной полевки (*Microtus arvalis* Pall.) — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 65—72. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

92712. Аре Р. Ю., Зоммер З. К., Логина А. Ж. Сохранность биологически активных веществ в премиксах. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 39—45. Список лит.: 36 назв.

92713. Белецкий М. Обогащение кормов путем экструзии. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 46—47.

92714. Беляев Н. М. Некоторые тенденции развития механизации в животноводстве Канады. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 85—90.

92715. Вшивцев А. Необходимая служба. [Внедрение механизации на животноводческие фермы. Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 56—57.

92716. Григорьев А. Опыт взаиморасчетов кооперированных хозяйств [в животноводстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 61—67.

92717. Дудак К. В. Стенд для ремонта вакуумных насосов. [Техн. обслуживание животноводч. ферм]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 71—73.

92718. Дуров Г. Л. Как повысить эффективность искусственного осеменения. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 42—43.

92719. Емельянов П. М. Оплата труда за работы по монтажу и наладке животноводческого оборудования. Консультация. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 91—95.

92720. Изменение аминокислотного состава зерна при длительном хранении и сушке. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 16—18. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Х. Рахимов, Н. Н. Скоробогатых, В. А. Потапенко, И. А. Долгов.



92721. Комаров В. П. Эксплуатационная надежность порционных смесителей [кормов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 16—17.
92722. Кондратьев В. В., Сляднев Н. Б., Белов Б. М. Автоматическое управление электрокотельной [животноводческих помещений]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 35—36.
92723. Константинов В. Зимние резервы животноводов. — Агитатор, 1977, № 3 ©, с. 16—18.
92724. Куликов В. М., Малахова Р. И., Куликова Н. Ф. Эффективные способы применения карбамида. [Заменитель кормового протеина]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 76—82. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
92725. Кутырев Н. С использованием биологического тепла. [Применение вентиляц.-отопит. установок в животноводч. помещениях]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 48—49.
92726. Никоро З. С. Генетикостатические параметры популяции, как основа планирования селекционно-племенной работы в животноводстве. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 94.
92727. Питула А., Тюрин В. Преимущества резиновых полов [в животноводческих комплексах]. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 32—33.
92728. Протасевич М. В., Лысенко И. Ф. Полиморфизм белков крови и некоторые биохимические показатели крови и молока [с.-х. животных]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 44—46. В огл. 1-й авт.: И. В. Протасевич.
92729. Сейиткурбанов С., Рабинович Л. И. Опыт строительства водопойного пункта [для с.-х. животных] с солнечным опреснителем. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 65—69. Рез. на туркм. и англ. яз.
92730. Синяков А. Л., Гирдюк В. И., Жутова А. Е. Определение коэффициента тепловой активности полов животноводческих помещений. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 21—22. Список лит.: 6 назв.
92731. Сипачев С. Г. Генетический контроль метаболизма и проблемы роста [с.-х.] животных. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 26—30.
92732. Стрижаков И. В. О конструкции и свойствах индекса производителя. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 95—97.
92733. Субботин С. Е. Техническому обслуживанию комплексов — эффективную основу. [Животноводство в Тамб. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 23—27.
92734. Сыроватка В. И., Морозов Н. М. Научно-технический прогресс в животноводстве. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 18—22.
92735. Тюрев К. Животноводство и концентрация капитальных вложений. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 19—21.
92736. Хрусталева Г. И. Ультраструктура тучных клеток молочной железы жвачных животных. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
92737. Цыганова Е. Байсогальская технология. [Вопросы искусств. осеменения с.-х. животных]. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 42—44.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

92738. Абдраязков А. Важнейшая проблема животноводства. [Организация специализир. хоз-в по выращиванию ремонтных телок]. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 2—4.



92739. Алиев А. А., Нагдалиев Ф. А. Тканевые липиды телок, выращенных на гранулированных кормах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 29—31. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

92740. Бахрамова Г. Х. Жирнокислотный состав липидов корма и дуоденального химуса в зависимости от наличия в рационе телок жира и ацетата натрия. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 41—43. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92741. Баша В., Пашаев Ю. От ста коров — сто телят. О комплексе мер по ликвидации и профилактике бесплодия как основе повышения продуктивности животных. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 19—20.

92742. Белевич П. К. Резервы молочных ферм. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 28—29.

92743. Бельков Г., Капица П., Сулейманов М. Какие фермы нужны Оренбуржью? — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 53—55.

92744. Белянчиков Н. Н. К вопросу технологии получения и переработки молока в условиях глубинных молочно-товарных комплексов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 197—204. Список лит.: 10 назв.

92745. Билев В. Оптимальная структура стада в молочном скотоводстве. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 17—19.

92746. Богомолов Н., Шакурин Н. Кормление нетелей перед лактацией при беспривязном содержании. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 46—47.

92747. Бурделев Т. Е., Кокорина Е. К., Уельданов Р. Н. Воспроизводительная способность, продуктивность и состояние здоровья коров, выпасавшихся на орошаемых пастбищах при внесении различных доз азотных удобрений. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 149—157. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92748. Буробкин И., Дадашев Я. Организационно-экономические особенности промышленного производства молока. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 46—48.

92749. Викулова Н. А., Прохорова В. И. Наследуемость продуктивных качеств черно-пестрыми коровами в зависимости от линейной принадлежности и условий кормления. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 13 ©, с. 104—105.

92750. Влияние уровня кальция и фосфора в рационе на их усвояемость у коров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Пташкин, М. С. Долгова, В. В. Филиппов и др.

92751. Гайдышева В. Д. Некоторые трудности скрещивания яков с крупным рогатым скотом. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 125—127.

92752. Гайдышева В. Д. Результаты перезимовки яков и их гибридов на высокогорных пастбищах Алтая. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 125.

92753. Григорьев Ю. Влияние первотелок на продуктивность стада. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 38—39.

92754. Гришенькин И. Цеховая технология и выход телят на комплексе. [Колхоз «Победа», Чердаклин. р-н Ульянов. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 21—23.

92755. Гузаревич Г. Производство говядины в молочном скотоводстве. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 18—19.



92756. Доронин В., Фадеев В., Кишнярова Л. Повышение воспроизводительной способности мясного скота. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 48—49.

92757. Дорожук Э., Калачев В. Новое в технологии содержания коров мясных пород. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 28—29.

92758. Доротюк Э. Н. О генотипе мясного скота в СССР. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 105—107.

92759. Дорошков В. Передвижная дуга для фиксации коров и телок. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 36—37.

92760. Дунаев П. Ускоренное воспроизводство стада — гарантия большого молока. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 40—42.

92761. Емельянов А. С., Углина Р. В., Забегалова Н. Н. Кормление коров на комплексах с учетом использования аминокислот рациона. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 72—76. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92762. Забудский Н., Данилов В. Сальниковое уплотнение к молочному насосу. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 23.

92763. Залибеков Д. Г. Влияние различных сроков подготовки нетелей к раздоя на молочную продуктивность первотелок — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 25—26.

92764. Зеленков П. И. Оценка генотипа шортгорнских быков-производителей по качеству потомства и их сыновей по собственной продуктивности. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 113—115.

92765. Зеленков П. И., Искандерова А. П. Продуктивные качества и генеалогия стада шортгорнского скота экспериментального хозяйства ВНИИМС. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 110—112.

92766. Иванов В. А., Кокшарова Э. А. Эффективность прямой и косвенной селекции уральского черно-пестрого скота на белковомолочность. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 99—102.

92767. Иванов В. А., Подшивалов Н. А. Взаимосвязь основных признаков вымени и продуктивности уральского черно-пестрого скота. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 97—99.

92768. Использование амидоконцентратных добавок при откорме скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 30—31. Авт.: С. Леушин, Е. Беломытцев, В. Зубакин и др.

92769. Камардин Е. Эффективность использования [быков-] производителей при разном уровне их продуктивности. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 32—34.

92770. Киселев Ю. А., Слепцов М. К., Николаева Р. Н. Интродукция яка в центральную Якутию. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 123—124.

92771. Климов Н. Производительно использовать технику на фермах. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 46—48.

92772. Копытин В. Особенности воспроизводства стада в мясном скотоводстве. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 30—31.

92773. Кудряшов В., Регуш В. Организация производства и труда при выращивании ремонтного молодняка и нетелей. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 43—45.

92774. Кузнецов А. Как продлить срок использования быков. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 24—25.

92775. Курбатов И., Маркова Р., Сморгонский М. Опыт работы Витебского межхозяйственного объединения. [Углубление специализации и концентрации в молочном скотоводстве. Витеб. обл.] — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 16—18. В огл. 2-й авт.: Р. Марков.



92776. **Ларцева С. Х.** Некоторые биологические признаки хоросанского зебу и его гибридов, возможность использования их в качестве тестов в селекции. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 117—119.

92777. **Лопатко М.** Полноценное кормление — важнейший фактор предупреждения яловости. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 28—29.

92778. **Лысенко И. Ф.** Взаимоотношение ядер и митохондрий клеток ткани молочной железы [лактующих коров] в биосинтезе белков молока. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 24—25.

92779. **Малашина О.** Выращивание молодняка — направленное, основа — межхозяйственная. [Колхоз «Светлый путь». Темников. р-н Мордов. АССР]. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 8—10.

92780. **Меркулов М. П.** Использование полиморфных систем белков крови для уточнения происхождения животных. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 119—121.

92781. **Мокеев В.** Улучшение бестужевского скота в Татарской АССР. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 39—40. В огл. авт.: Е. Мокеев.

92782. **Прохорова В. И., Водилова Н. П.** О возможности ранней оценки удоев первотелок в хозяйствах Тюменской области. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 102—103.

92783. **Пяткин Е., Филиппов А.** О санитарно-техническом состоянии вакуумных регуляторов и дифференциальных клапанов доильных установок. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 43—44.

92784. **Рахимов К. Р.** Влияние разного уровня лизина и метионина в рационе на концентрацию общего белка и альбумина в плазме крови телят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 13—15. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92785. **Сменно-поточная технология на молочных фермах.** — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 19—21. Авт.: П. Червенко, И. Богдан, Б. Нечитайло и др.

92786. **Смирнов И., Кругляк А.** Возраст проявления половых рефлексов у бычков черно-пестрой породы. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 35—36.

92787. **Соловьева Н., Романенко А.** Разведение голштино-фризов на Сахалине. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 40—42.

92788. **Сорокин В. М., Алиев А. А.** Обмен отдельных короткоцепочных жирных кислот в стенке пищеварительного канала и печени коров при однократных включениях в рацион пальмитиновой и стеридановой кислот. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 35—37. Рез. на англ. яз.

92789. **Степанова Л. Н., Медведев И. К.** Способ получения жировых клеток [у крупного рогатого скота]. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 67—69. Рез. на англ. яз.

92790. **Стерликов Ф.** Качество продукции и социалистическое соревнование [в молочном животноводстве]. — Экономика сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 15—19.

92791. **Филиппов А. В.** Обоснование метода оценки надежности доильных установок по результатам испытаний. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1975, т. 12, вып. 1, ч. 1 ©, с. 205—211.

92792. **Фунтиков В.** Диаммоний фосфат в рационе молодняка крупного рогатого скота. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 50—51.

92793. **Хайнацкий Ю. Я., Савина Д. Г., Жорноклей П. Е.** Генетические показатели в оценке быков-производителей мясных пород по потомству. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 108—110.

92794. **Хачиров Х.** По пути кооперации. [Эркин-Шахар. межхозяйственное объединение по доращиванию и откорму [крупного рогатого] скота — Кагана-рачаево-Черкес. АССР]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 28—30.

92795. **Шамберев Ю. Н., Гавришук В. И.** Влияние имплантации аминокислот и эстрогенов на рост и мясную продуктивность кастратов. — Изв. Тимирязевской с.-х. акад., 1977, вып. 1 ©, с. 158—165. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

92796. **Шевченко В.** С полной отдачей. [О работе животноводч. фермы № 1 колхоза «Заветы Ильича». Грачев. р-н Ставроп. края]. — Сельск. зори, 1977, № 1 ©, с. 43—45.

92797. **Шипилов В.** Физиологические и экономические основы гарантированного воспроизводства поголовья [крупного рогатого скота]. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 14—16.

92798. **Юдицкий М.** Совершенствовать реализацию скота на мясо. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 27—28.

92799. **Ярмола М.** Правильно готовить коров к отелу. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 22—23.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

92800. **Савичев А.** Внимание кошо. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 47—48.

17.7.2.3 Свиноводство

92801. **Азаренков М. И., Мороз И. Х.** Сосковая автопоилка для поросят. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 22—23.

92802. **Бурков И. А., Рябых В. П.** Синтез спермоантител тканями лимфоидных органов свиноматок в первые дни беременности. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 56—58. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92803. **Влияние типа кормления на откормочные и мясные качества свиней новой синтетической линии в производственных условиях.** — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 23—26. Авт.: М. И. Борисова, В. П. Клемин, Л. В. Штарев, М. Ф. Смирнова.

92804. **Выведение синтетической материнской линии свиней.** — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 5—9. Авт.: Д. П. Шонин, Н. В. Юнусов, М. Е. Кузьмин и др.

92805. **Динамика кортикостероидов в крови свиноматок в первый месяц супоросности.** — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 72—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Бурков, В. Н. Панасенко, Е. К. Голенкевич, Н. Д. Сухих.

92806. **Еськов П. А., Вовченко Б. Е., Яременко В. И.** Продуктивность ландрасов при чистопородном разведении и промышленном скрещивании. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 82—90. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92807. **Жабров А. М.** Откормочные и мясные качества свиней различных генотипов в зависимости от условий А-витаминного питания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 45—47.

92808. **Каганова Р. И.** На магистральном направлении. Сегодня и завтра фирмы «Омский бекон». — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 105—114.



92809. Кахидзе Т. Г. Комбинационная сочетаемость с хряками крупной белой породы помесных свиноматок (ландрас — крупная черная), используемых при выведении синтетической линии. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 18—20.

92810. Клабукова Л. Н., Сухих Н. Д. Морфологический состав крови свиноматок, содержащихся в условиях промышленного комплекса на рационах с разными премиксами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 9—11. Рез. на англ. яз.

92811. Клемин В. П. Продуктивность свиноматок в различных вариантах скрещивания чистопородных и помесных свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 12—15.

92812. Кривошей В. В. Результаты гомогенного подбора свиней по мясным и откормочным качествам на основе оценки животных по собственной продуктивности. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 38—41.

92813. Кривошей В. В., Штакельберг Э. Р. Влияние кроссирования на репродуктивные, мясные и откормочные качества свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 26—30.

92814. Ложкин Л. А., Ткачев С. П., Осипенко Н. С. Материнские качества исходных форм синтетической линии свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 10—12.

92815. Марусяк В. Г. Факторы, обуславливающие синтез антител у свиней-продуцентов иммунных сывороток. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 47—50.

92816. Никитин А. М. Использование гибридов на промышленных [свиноводческих] фермах. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 21—23.

92817. Ниязов Н. С. Влияние премиксов на рост и развитие поросят-отъемышей. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 6—8. Рез. на англ. яз.

92818. Осовцев В. А., Штокман Е. А. Теплоотдача откормочных свиней. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 19—20. Список лит.: 9 назв.

92819. Прохоренко Л. Н. Внутрипородная сочетаемость свиней брейтовской породы в стаде племенхоза «Дружба». — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 33—38.

92820. Прохоренко Л. Н., Цыбулько Л. С., Сичиокно Н. В. Некоторые особенности организации племенной работы в свиноводстве Псковской области. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 3—5.

92821. Сагло А. Ф. Воздействие перегруппировок на поведение и интенсивность роста ремонтного молодняка свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 42—43. Список лит.: 5 назв.

92822. Сорокина Т. П., Нечипуренко Л. И. Влияние добавки аминокислот на процессы брожения в пищеварительном тракте поросят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 25—27. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

92823. Старостин В. А. Эффективность некоторых способов мечения свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 41—45.

92824. Сухих Н. Д., Макарецов Н. Г., Занкевич А. Ю. Продуктивность свиноматок и переваримость питательных веществ корма при использовании в рационе добавок витаминов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 25—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92825. Тюпаев И. М., Каленюк В. Ф. Эффективность использования азота и энергии корма поросятами при разном уровне аргинина и лизина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 3—5. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92826. Фролов Ю. Д. Влияние премиксов на продуктивность откармливаемых свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 19—21. Рез. на англ. яз.

92827. Челушкина Т. С., Материкина М. И., Кошаров А. Н. Свободные аминокислоты плазмы крови поросят в зависимости от уровня протеина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 6—9. Рез. на англ. яз.

92828. Шишков В. П., Душкин В. А., Интизаров М. М. Получение поросят-гнотобиотов отечественной линии мини-свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 23—24. Список лит.: 8 назв.

92829. Шманенков Н. А., Каленюк В. Ф. Обмен азотистых веществ у поросят при разном уровне протеина в рационе и добавке лизина и метионина. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 21—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92830. Эффективность рационов с различными источниками лизина при откорме свиней. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 10—12. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. М. Каратун, И. В. Хаданович, Ю. А. Соколов, В. А. Катаев.

92831. Эффективность скормливания премиксов поросятам раннего отъема в период их доращивания в условиях промышленного комплекса. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 3—5. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Хаданович, Н. Г. Макарецов, Р. С. Вершинина и др.

92832. Эффективность скормливания премиксов различного состава откармливаемым подсвинкам в условиях промышленного содержания. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 22—24. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Макарецов, И. В. Хаданович, Р. С. Вершинина и др.

92833. Ярбеков М. Я., Клемин В. П. Влияние методов подбора на продуктивность помесей ландрас×брейтовская при разведении «в себе». — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1976, вып. 19 ©, с. 15—17.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

92834. Алиев А. А., Блинов В. И., Мартюшов В. М. Включение С¹⁴-уксусной кислоты в свободные аминокислоты в организме лактирующих овец, содержащихся на жиродепрессирующем рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 38—40. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92835. Алиев А. А., Мартюшов В. М., Блинов В. И. Включение С¹⁴-уксусной кислоты в ЛЖК желудочно-кишечного тракта овец при кормлении их гранулированными кормосмесями. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 12—14. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92836. Баева Р. Х. Возрастные изменения активности кислой фосфатазы в слизистой оболочке кишечного тракта овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 31—33. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

92837. Влияние скармливания амидофосфата в сочетании с метионином или сульфатом натрия на микробиологические процессы в рубце растущих овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тараканов, И. А. Долгов, Н. Н. Гущин, Т. А. Шавырина.

92838. Возрастные изменения активности щелочной и кислой фосфатаз микрофлоры рубца ягнят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 63—65. Рез. на англ. яз. Авт.: И. А. Долгов, Р. Х. Баева, М. С. Долгова, А. А. Пташкин.

92839. Долгов И. А. Протеолитическая активность содержимого рубца овец при скармливании синтетических азотистых веществ. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 18—20. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

92840. Карелкин Ю. Н. Влияние амидофосфата на бродильные процессы в рубце и некоторые показатели обмена у растущих валухов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 28—30. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92841. Мартынова А. Д. Некоторые особенности корреляции и наследования признаков полутонкорунных овец. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 132—133.

92842. Мартышов В. М., Алиев А. А., Блинов В. И. Включение ^{14}C уксусной кислоты в липиды содержимого желудочно-кишечного тракта овец при кормлении их гранулированными кормами. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз.

92843. Медеубеков К. У., Касенов Т. К., Попов И. Н. Новая порода овец — североказахской меринос. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 1 ©, с. 64—72. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

92844. Микробиологические процессы в рубце растущих овец при скармливании мочевины в сочетании с метионином или сульфатом натрия. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 15—17. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Тараканов, И. А. Долгов, Н. Н. Гущин, Т. А. Шавырина.

92845. Мифтахов Гаяз. Репутация. О специализир. комплексе по выращиванию овец романовской породы в совхозе «Любань». Мин. обл. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 113—119.

92846. Михайлов В. И. Изменение функционального состояния щитовидной железы овец под действием хлорнокислого аммония. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 33—35. Список лит.: 9 назв.

92847. Овцеводство — отрасль прибыльная. [Статьи:] О. Боткин. Совершенствовать структуру стада. — В. Соколов. Продуктивность преков возросла. — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 43—45.

92848. Подшибякин А. Е., Курилов Н. В. Влияние летучих жирных кислот на состав липидов инфузорий рубца овец *in vitro*. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 69—71. Рез. на англ. яз.

92849. Подшибякин А. Е., Курилов Н. В. Влияние метионина на состав липидов инфузорий рубца овец в условиях *in vitro*. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 66—68. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92850. Пьянов В. Д., Каленюк В. Ф. Пищевые реакции у ягнят, выращенных на искусственном молоке. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 59—62. Рез. на англ. яз.

92851. Пьянов В. Д., Скоробогатых Н. Н. Пищевое поведение овец при свободном выборе рассыпного и гранулированного корма. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 50—52. Рез. на англ. яз.

92852. Севастьянова Н. А., Коршунов В. Н. Вес и размер печени, желудка и кишечника овец в периоды беременности и лактации. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 47—49. Рез. на англ. яз.

92853. Старовойтенко В. К. Использование внутривидовых экстерьерно-конституциональных типов в тонкорунном овцеводстве. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 129—131.

92854. Старовойтенко В. К. О взаимосвязи и наследуемости хозяйственно-полезных признаков тонкорунных овец. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 127—129.

92855. Электрический обогрев полов в овчарнях. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 22—23. Авт.: Б. С. Межевников, А. А. Рязанова, Т. Ф. Кузмина, А. Д. Кораблев.

17.7.2.6 Птицеводство

92856. Агеева Л., Марков Ю. Выращивание бройлеров. — Земля родная, 1977, № 2 ©, с. 30—31.

92857. Аитов С. Н., Газдаров В. М. Адаптивные изменения протеолитической активности слизистой тощей кишки цыплят-бройлеров при дефиците лизина в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 34—35. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92858. Волков Д. Т., Кузнецов С. Г. Содержание меди и железа в организме кур и яйца при разном уровне микроэлементов в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 50—53. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92859. Двинская Л. М., Иванов В. П., Панибратец Т. Е. Влияние различного уровня витамина А в рационе на окислительное фосфорилирование и содержание тиамин и рибофлавина в печени цыплят-бройлеров. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92860. Действие различных соотношений микроэлементов в рационе на яйценоскость кур. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 47—49. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Т. Волков, А. П. Батаева, С. Г. Кузнецов и др.

92861. Жирнокислотный состав яиц и цыплят в ранней стадии онтогенеза. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 44—46. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Ф. Киселев, Е. А. Надальяк, Н. И. Нагдалиева, В. К. Пустовой.

92862. Иоцус Г. П., Баранаускас С. К., Вайшвила А. Фазовое кормление молодок и кур-несушек в условиях клеточного содержания. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 28—30. Список лит.: 10 назв.

92863. Каляницкий Б. Д., Черепанов Г. Г. Кинетический способ определения метаболических фондов и потоков аминокислот у цыплят. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 63—66. Рез. на англ. яз.

92864. Карапетян С. К., Баласанян Р. Г., Галстян Я. И. Химический состав и питательная ценность отходов виноделия — винных дрожжевых осадков в качестве дополнительного источника корма для домашней птицы. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 3—9. Рез. на арм. яз.

92865. Лулукиян Г. М., Быстрицкая Г. М. Использование азота корма пылятами-бройлерами под влиянием DL-19-нор-D-гомотестостерона. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания (с.-х.) животных, 1976, вып. 1 ©, с. 36—37. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92866. Меркулов М. П., Наумов А. П. Генетически обусловленный полиморфизм белков яиц и биологические особенности кур. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 122—123.

92867. Моругин А. К., Веденеева В. А., Столярова А. Г. Морфологическое состояние внутренних органов и продуктивность колостомированных кур при скормлинии метионина. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 70—73. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92868. Моругин А. К., Радченков В. П. Динамика эстрогенов и 17-кетостеронидов в крови и моче кур в овуляторную и межовуляторную фазы их яйцекладки. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 75—77. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

92869. Плеханов Л. А. Содержание фосфорных соединений в органах и тканях кур и их продуктивность при разном уровне меди в рационе. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 53—55. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92870. Сапронов М. А. Линия приготовления кормов. [Птицеводч. объединение «Россошанское». Воронеж. обл.] — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 14—15.

92871. Сипачев С. Г. Закономерности роста утят пекинской породы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 30—34.

92872. Сипачев С. Г., Власова Л. П. Изменение размеров эритроцитов [утят] в связи с их возрастом и в онтогенезе. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 51.

92873. Сипачев С. Г., Граф А. В., Старовойтенко В. К. Динамика химического состава тела в процессе роста животных. [Изучение суточного привеса утят]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 34—37.

92874. Сипачев С. Г., Иванских В. И. Скорость созревания ретикулоцитов *in vitro*. [Изучение природы ритмичности роста утят]. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 41—42.

92875. Сипачев С. Г., Кузнецов С. Л. Количество сахара в сыворотке крови утят пекинской породы. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 52—53.

92876. Харитонов О. В., Волков Д. Т. Состояние форм соединений кальция и магния в плазме крови кур по периодам яйцекладки и под влиянием разного уровня микроэлементов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 54—56. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

92877. Цветкова Н. Я., Волков Д. Т. Возрастные изменения уровня белковосвязанного йода в крови кур и под влиянием некоторых микроэлементов. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 2 ©, с. 57—59. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

92878. Шкляр М. Ф. Экономическая эффективность искусственного осеменения уток. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 26—27.

92879. Жуковский С. Г., Новожилов К. В., Ракитин А. А. Ответная реакция хеморецепторов самца непарного шелкопряда (*Porthetria dispar* L.) на половой аттрактант самки. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та защиты растений, 1976, № 39 ©, с. 38—42. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

92880. Самохвалова Г. В. Питание тутового шелкопряда *Bombyx mori* L. листьями растений разных видов. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. биол., вып. 5 ©, с. 44—54. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

92881. Дукравец Г. М., Митрофанов В. П., Баимбетов А. А. Малочисленные промысловые рыбы Капчагайского водохранилища. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 114—120. Список лит.: 13 назв.

92882. Канеп С. В. Естественная и искусственная гибридизация сиговых рыб. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 141—143.

92883. Распределение молоди промысловых и сорных рыб в Капчагайском водохранилище. — Биол. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 9 ©, с. 128—134. Авт.: В. К. Нездолий, В. П. Митрофанов, Г. М. Дукравец, А. М. Терещенко.

92884. Рувинский А. О., Беляев Д. К., Трут Л. Н. Влияние искусственного отбора на проявление некоторых наследственно-детерминированных признаков лисиц. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 133—134.

92885. Фарафонов В. Ф., Бухменов В. П., Мартынов В. Ф. Динамика половой структуры соболя в различных частях ареала. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 134—137.

17.9 Ветеринария

92886. Афанасьев В. Зоогигиеническая оценка ограждающих конструкций. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 2 ©, с. 44—45.

92887. Бардин В. Падежа в хозяйстве нет. [Профилактика заболеваний. Совхоз «Привольный». Саратов. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 2 ©, с. 26—27.

92888. Бойко А. К., Калашник В. И. Усовершенствование криохиргического метода при биопсии мышц тазовых конечностей овец. — Бюл. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та физиологии, биохимии и питания с.-х. животных, 1976, вып. 1 ©, с. 74—77. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

92889. Менгель И., Лоскутов О. Опыт оздоровления ферм от бруцеллеза. [Курган. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 2 ©, с. 51—52.

92890. Петухов В. Л., Ипатов П. П. Предрасположенность и устойчивость крупного рогатого скота к лейкозу, туберкулезу и бруцеллезу. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 115—117.

92891. Семенова Л. П., Николаева Н. В., Иткин Б. З. Некоторые закономерности включения меченого уридина в РНК лимфоцитов лимфы крупного рогатого скота при лимфолейкозе. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1977, № 2 ©, с. 30—32. Список лит.: 13 назв.

18 ТРАНСПОРТ



18.1 Общие вопросы

92892. Адашев И., Луцкий С. Перспективный план развития ремонтной базы транспортного строительства. — План. хоз-во, 1977, № 2 ©, с. 36—43.

92893. Бать А. А. О нормировании крановых нагрузок. — Строит. механика и расчет сооружений, 1977, № 1 ©, с. 74—78.

92894. Беляев Н. А. Исследование работы плитного безбалластного мостового полотна в металлических пролетных строениях с ездой понизу. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 36—38.

92895. Касаткин Б. С., Мусяиченко В. Ф., Львовский Я. Л. Технология изготовления сварных конструкций из высокопрочной стали 14X2ГМР для пролетного строения моста. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 31—36.

92896. Симановский М. А. Об улучшении учета смешанных железнодорожно-водных перевозок. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 38—41.

92897. Ходеев Н. Е. Метод расчета потерь давления на разгон материала при пневмотранспортировании. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 20—21.

92898. Шуваев В., Персиянов А. Захват модели П-811 для контейнеров. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 29.

92899. Ярнов В. К. Эффективность смешанных автомобильно-железнодорожных контейнерных перевозок. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 47—50.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.2 Железнодорожный путь

92900. Шляпина В. Н., Мальцева О. Н., Виницкий Л. Е. Распределение вертикальной нагрузки на опорных поверхностях подрельсовых резиновых прокладок. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 31—33.

92901. Яковлев В. Ф., Кудрявцев И. А. Влияние схемы приложения нагрузок на контактную выносливость рельсов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

92902. Берент В. Я., Кольцов В. П., Семенов М. Е. Свойства контактных пластин из спеченного материала, пропитанных легкоплавким сплавом. [К применению на электрифициров. ж. д.] — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 8—11.

92903. Казаринов А. В. Повышение тормозной эффективности грузовых поездов с учетом вероятности заклинивания колес. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

92904. Казьмин В. П., Ключева К. Д. Восстановление шеек осей вагонных колесных пар с роликовыми подшипниками [металлизацией напылением]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 26—28.

92905. Модель С. Н., Ребрик Б. Н. Результаты испытаний опытных угольных столбов для регуляторов напряжения генераторов пассажирских вагонов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 29—30.

92906. Насыров Р. А., Красоченкова Л. Н. Расчеты теплового и напряженного состояний поршней [тепловозных двигателей] с использованием ЭВМ. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 11—15.

92907. Новиков О. И., Третьяк Т. П. Экспериментальное исследование устройства для ускорения процесса отключения тока короткого замыкания быстродействующими выключателями АБ-2/4 [на тяговой подстанции]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 4—8.

92908. Применение стали 55ПП для ведущих шестерен тепловозов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 1 ©, с. 43—47. Авт.: С. А. Гладырская, Л. И. Донцова, А. Д. Салина, Т. И. Кучерявая.

92909. Райков Г. В. Определение технологической надежности поточной линии по ремонту грузовых вагонов. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 22—25.

92910. Фокин М. Д. Коэффициенты трения башмака магнитно-рельсового тормоза. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 20—22.

92911. Ципуришвили В. Б., Елисеев В. В. Стенд для испытаний рам тележек подвижного состава. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 15—17.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

92912. Абрамов В. М., Разгонов А. П., Давлетьяров Б. А. Критерии эффективности функционирования автоблокировки с учетом ее надежности. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 51—54.

92913. Любимов К. А., Гелашвили Р. И. Расчетная оценка затухания асимметрии цепей кабеля [ж.-д.] связи от мешающего влияния внешних источников. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 54—57.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

92914. Абгафоров В. А. Определение показателей нерабочего парка погрузочно-разгрузочных машин [на ж.-д. транспорте]. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 44—47.

92915. Гребенск П. Т., Панькин Н. А., Филимонов А. М. Метод исследования процессов распространения возмущений в сверхдлинных и соединенных поездах. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 1—4. Список лит.: 5 назв.

92916. Кудрявцев Я. Б. Принцип максимума и оптимальное управление движением поезда. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.

92917. Рагкин М. И. Преимущества скользящей специализации путей сортировочного парка. — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 41—44.

92918. Ткаченко В. Ф., Коган Ю. Л. Проблема «человеческих отказов» в высокоскоростном движении пассажирских поездов (иностранный опыт и исследования). — Вестн. Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ж.-д. транспорта, 1977, № 1 ©, с. 61—62. Список лит.: 7 назв.

92919. Корф М. Служба такси в Днепропетровске. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 18—19.

92920. Предохранение от разрушения фреттинг-коррозией поворотных кулаков транспортных машин смазкой УНИОЛ-1. [На примере троллейбусов]. — Нефтепереработка и нефтехимия (АН УССР), 1975, вып. 13 ©, с. 30—35. Авт.: П. Е. Недбайлюк, К. М. Пугачевский, М. И. Смертенко и др.

92921. Яковлев Л. Качеству обслуживания — основное внимание. [О работе таксомоторных хоз-в]. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 16—18.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.2 Автомобильные дороги

92922. Авербух А. Е. Отходы дробления каменных материалов в слоях дорожных одежд. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 70—72.

92923. Безрук В. М. Направленность исследований и практическое применение различных местных материалов при строительстве автомобильных дорог. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 5—14.

92924. Бектемиров Т. И., Абеков Т. У., Сматов Т. Ш. О возможности использования материалов осыпей в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 45—47.

92925. Галузин В. М., Калерт А. А. Опыт применения искусственных каменных материалов в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 50—52.

92926. Гезенивей А. Л. Повышение морозостойкости известнякового щебня [в дорожных основаниях и покрытиях]. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 62—65.

92927. Гурский А. И., Шейхет И. М. Применение мартеновских шлаков для городских дорожных одежд. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 8 ©, с. 108—111.

92928. Гюнсбург Ю. Д., Коновалов С. В., Ромаданов Г. А. Новый дорожно-строительный материал из опоки. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 55—58.

92929. Жаркова Н. Д., Петрова Н. А. Экономическая эффективность бестарных перевозок муки большегрузными автомуковозами. — Труды Всесоюз. науч. исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 128—135. Список лит.: 6 назв.

92930. Использование отходов дробления карбонатных пород Липецкой области в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 72—75. Авт.: В. Н. Макаренко, С. И. Самодуров, В. Г. Еремин, В. В. Фильчев.

92931. Кармаза Л. Правильно учитывать вместимость автобусов при планировании перевозок. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 20—21.

92932. Кейльман В. А., Углов В. П. Из опыта устройства оснований дорожных одежд из местных известняков, укрепленных неорганическими вяжущими. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 92—94.

92933. Ковеленко В. Г., Сорокин Ю. В., Стратонович В. Н. К технологии термодробления сталеплавильных шлаков [для применения в дорожном строительстве]. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 114—116.

92934. Кузнецов А. П., Салль А. О. О возможности применения обожженных отходов дробления карбонатных пород в основании дорожных одежд. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 99—102.

92935. Михайлов А. В. Основные пути экономии дорожно-строительных материалов и широкого использования местных материалов в дорожном хозяйстве РСФСР. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 14—18.

92936. Никулин В. А. Эффективность использования капиталовложений в объекты дорожного строительства. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 71—73.

92937. Ногай В. А. Экономическая оценка производства и применения местных материалов в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 128—129.

92938. Повышение качества щебня из доменных шлаков для дорожного строительства. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 116—118. Авт.: Г. Б. Рябинович, А. А. Мясник, В. Г. Костров и др.

92939. Полужесткие основания дорожных одежд с применением высокоактивных доменных шлаков Приднепровья и Донбасса. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 105—108. Авт.: И. Г. Лыженко, А. Л. Компаниец, Е. С. Колбакин, Л. М. Урман.

92940. Попов В. И., Баженова И. Д. Возможность получения дорожно-строительных материалов из попутно-добываемого сырья КМА. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 37—40. Список лит.: 6 назв.

92941. Применение грунтов, обработанных карбамидной смолой, в дорожных конструкциях автомобильных дорог. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 94—99. Авт.: А. В. Линцер, А. Н. Шуваев, Н. Н. Долматова, Б. Ф. Илясов.

92942. Применение местных гравийно-песчаных материалов для устройства бетонных оснований [при строительстве дорог]. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 80—83. Авт.: С. А. Мороз, Ю. С. Востриков, М. Т. Степура, А. Я. Борин.

92943. Применение щебня из вскрышных пород Днепропетровского горно-обогатительного комбината в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 40—42. Авт.: Г. К. Сюньи, В. Н. Жихарев, А. Е. Стефанович, Ю. М. Штомпель.

92944. Производство аглопорита из отходов промышленности. [К применению в дорожном стр-ве]. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 52—55. Авт.: Ю. М. Сухоруков, Н. Г. Фридрих, П. П. Давыдова, В. М. Белоусов.

92945. Раджапов У. М. Применение малопрочных карбонатных пород в дорожном строительстве республик Средней Азии. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 89—92.

92946. Расстегаева Г. А. О целесообразности применения шлаковых материалов в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 130—131.

92947. Свойства шлакобетона на основе шлаков Нижнетагильского металлургического комбината. [К применению в дор. стр-ве]. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 102—104. Авт.: Г. Ф. Бабичева, К. В. Киришина, В. В. Филатова, О. Н. Опарина.

92948. Смирнов О. Международные перевозки грузов автотранспортом в Западной Европе. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 57—58.

92949. Состояние и перспективы переработки металлургических шлаков для дорожного строительства. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 18—22. Авт.: М. И. Панфилов, Н. В. Ориинский, Ю. В. Сорокин и др.

92950. Шарабханиян Х. Г. Речные гравийно-песчаные отложения в дорожном строительстве Таджикистана. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 47—50.
92951. Швайко В. П. Применение отходов асбестоцементного производства в дорожном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 65—66.
92952. Шейнин А. М., Рвачев А. Н. Применение отходов дробления каменных материалов в качестве заполнителя дорожных мелкозернистых бетонов. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 83—88.
92953. Шухов В. И., Гридчин А. М. Перспективы использования нерудных горных пород КМА в дорожном строительстве Белгородской области. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 34—37.
92954. Юмашев В. М., Горелышев Н. В., Истомина Т. И. Оптимальный петрографический состав каменных материалов для покрытий с шероховатой поверхностью. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 67—

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

92955. Бобуюдо Л. М., Иванов Ю. Г. Ремонт коленчатых валов [тракторных двигателей] на потоке. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 56—58.
92956. Баранкин А. И., Янушевский А. Т., Моржицкий Е. И. О расширении диапазона регулирования дифференциально-бесступенчатых передач тракторов и самоходных машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 19—20.
92957. Винокурова А. Ф. Заделка трещин фигурными вставками. [Ремонт тракт. двигателей]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 59—60.
92958. Влияние формы кольцевой полости на эффективность масляного охлаждения головки сварного поршня [тракторных дизелей]. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 13—15. Авт.: А. А. Лазарев, Е. А. Лазарев, М. Л. Перлов и др.
92959. Газин А. Ремонт блоков цилиндров двигателя ЗИЛ-130. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 35—37.
92960. Гологорский Е., Зимин В. Новый одноосный самосвальный прицеп. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 41—42.
92961. Грищенко А. С., Карамашев А. Н., Табак Г. П. Унифицированная плунжерная пара [для тракторных двигателей]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 70—71.
92962. Демченко В. М. Повышение уровня непрерывности технологических процессов на заводах отрасли. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 39—40.
92963. Диденко А. М., Киктенко В. В. К вопросу ограничения дымления тракторных дизелей с газотурбинным наддувом. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 12—13.
92964. Какуевичкий В., Быков Г. Особенности создания нормативно-справочной базы авторемонтных предприятий. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 22—25.
92965. Ковалевский Г. Г., Тимофеев Ю. А. Контроль обода ведущего колеса трактора Т-4 и Т-4А. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 69.
92966. Колчин Б. Методы нормирования расхода газового топлива автомобилями. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 27—28.
92967. Ксенович И. П., Чухчин Н. Ф. Основные направления совершенствования конструкций пропашных тракторов — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 7—10.

92968. Ларионов В. И. Исследование шума при обкатке двигателя СМД-14. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

92969. Лебедев О. В., Тунгушев А. Т. Исследование процесса изнашивания деталей тракторных гидросистем, изготовленных из спеченных порошковых материалов. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 83—85.

92970. Липатов Н. И. Единая система допусков и посадок СЭВ (ИСО) и проблемы ее внедрения в отрасль. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 35—39.

92971. Маслофильтры для двигателей автобусов «Икарус». — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 28. Авт.: М. Борисов, Т. Басенкевич, Т. Ковалева, Л. Старжевская.

92972. Михайлов Г. И., Валько В. Д. Обкатка втулочно-роликовых цепей [трактора]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 73—74.

92973. Мичков О., Рудольский Л. Социально-экономическое планирование в производственном [автотранспортном] объединении. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 12.

92974. Мишуринов В., Иларионов В., Игнатов Н. Методы оценки способностей человека к вождению автомобиля. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 48—49.

92975. Мудрук А. С., Хромых Г. Г. Особенности ремонта раздаточной коробки трактора Т-150К. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 64—67.

92976. Назаров А. Нормирование дисбаланса двигателей. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 30—31.

92977. Нарбут А. Н., Сергеев А. Л. Особенности торможения двигателя через гидротрансформатор. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 20—22.

92978. Норин П. А., Кирьянов А. А., Малышев Н. И. Особенности наплавки гребней траков [гусеничных тракторов] в вертикальном положении. — Автомат. сварка, 1977, № 1 ©, с. 45—46.

92979. Петровский О. С. Ремонт стаканов подшипников приваркой ленты. [Восстановление деталей двигателей тракторов]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 68.

92980. Подшеколкин М., Бабенко Н. Долговечность коленчатых валов двигателей ЗИЛ-130. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 34.

92981. Радюк Л. И., Шляхтер А. В., Иванов Ю. Г. Унифицированная технология ремонта шатунов [двигателя СМД-60]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 60—64.

92982. Ройтман Я. Система оплаты труда водителей на бригадном подряде. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 42—44.

92983. Слащилин А. У., Розенблит И. Л. Анализ темповых показателей роста прибыли. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 41—43.

92984. Стендовые испытания долговечности кабин гусеничных тракторов. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 1 ©, с. 30—32. Авт.: В. В. Никонов, С. С. Дмитриченко, И. М. Илин и др.

92985. Степаненко В. О периодичности проведения ТО-1 и ТО-2. — Авто-моб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 26.

92986. Степанюк П. Н., Израилевич Л. С. Восстановление шарнирного соединения переднего моста [трактора МТЗ-52 методом выпрессовки]. — Техника в сельск. хоз-ве, 1977, № 2 ©, с. 67—68.

92987. Судницын В. И., Легков А. И. Статистический способ определения долговечности шин. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 43—44.

92988. Табеев Ф. Трудовой подвиг на Каме. [О введении в строй 1-й очереди Кам. автомоб. з-да]. — Коммунист Татарии, 1977, № 2 ©, с. 15—29.

92989. Филимонов А. И. Новые стандарты на стендовые испытания тракторных и комбайновых дизелей. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 45—47. Слссск лит.: 10 назв.

92990. Черейский П. М., Дунаев А. В. Магнитоупругий измерительный преобразователь крутящего момента. [Тяговые испытания грузовых автомобилей]. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 47—48.

92991. Ширков А. С. Эффективность средств предпусковой тепловой подготовки тракторов. — Механизация и электрификация соц. сельск. хоз-ва, 1977, № 1 ©, с. 4—7.

92992. Шишкин В., Панферова С. Стенды для проверки насосов и рулевых управлений с гидроусилителями. — Автомоб. транспорт, 1977, № 2 ©, с. 38—40.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

92993. Дариймаа Д. Из истории монголо-советского сотрудничества по морским вопросам. [Статья из Монголии]. — Морской сборник, 1977, № 2 ©, с. 102—103.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

92994. Антифрикционные [авиастроительные] материалы и узлы трения из них для работы без смазки. — Порошковая металлургия, 1977, № 1 ©, с. 102—105. Авт.: И. И. Белобородов, В. Ф. Гречишкин, А. В. Неахов, И. Б. Пястик.

92995. Ваганов В. М. Об использовании отвалных сталеплавильных шлаков Урала в аэродромном строительстве. — Труды СоюздорНИИ, 1975, вып. 85 ©, с. 111—114.

92996. Лачугин Я. М., Толстоусов А. В. Организация работ по метрологическому обеспечению качества изделий на предприятиях отрасли. [Авиац. пром-сть]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 11—13.

92997. Лебедев Г. И. Роль метрологического обеспечения производства в управлении качеством продукции. [Авиац. пром-сть]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 15—18.

92998. Летунов А. В., Митин А. В. Роль метрологической службы министерства в повышении качества продукции. [Авиац. пром-сть]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 10—11.

92999. Маллин У. Р. Метрологическое обеспечение в системе управления качеством [Авиац. пром-сть]. — Измерит. техника, 1977, № 1 ©, с. 14—15.

93000. Петров Б. Мой учитель Чкалов. [Из воспоминаний о летчике, Герое Сов. Союза В. П. Чкалове]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 153—166.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

93001. Сытин Виктор. Жить с увлечением. [Воспоминания о С. П. Королеве]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 104—108.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

93002. Афонин В. Нормирование труда — важный фактор повышения эффективности производства [на предприятиях Министерства заготовок СССР]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 21—24.

93003. Вентиляция риса-зерна охлажденным воздухом. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 24—25. Авт.: Ф. Братерский, Р. Вартамян, В. Костин и др.

93005. Влияние тепловой сушки на белковый и липидный комплекс риса-зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 30—31. Авт.: В. Щербаков, С. Федорова, Т. Прудникова и др.

93006. Горбунов Н. Н. Изменение технологических качеств разных сортов сахарной свеклы при хранении. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 51—56.

93007. Гудилин А. В., Фейденгольд В. Б. Особенности поступления партий заготавливаемого зерна. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 1—9.

93008. Желтова С. А., Мыльников И. А. Токсичность и персистентность карбофоса на мешковине для малого мучного хрущака *Tribolium confusum* Duv. (Coleoptera: Tenebrionidae). — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 9—12. Список лит.: 5 назв.

93009. Завалеев П. Гидравлический вагоноразгрузчик [для зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 29.

93010. Инсектицидные свойства фоксима, метилнитрофоса, бромфоса и ДДВФ при разных гидротермических условиях. [Хранение зерна]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 13—22. Список лит.: 13 назв. Авт.: Г. А. Закладной, С. А. Закладная, Е. М. Бокарев и др.

93011. Кучма Е. Круглогодичный ремонт — эффективная форма подготовки техбазы [для хранения зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 8—9.

93012. Луговой О. Г., Мелихов В. В. Измерение усилий в обвязках пакетов тарно-штучных грузов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 106—109.

93013. Малявский В. Д., Стрижаков С. К. Элеватор каннелюрного типа для подсолнечных семян. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 37—39.

93014. Об изменении качества хлопковых семян при хранении. — Масло-жировая пром-сть, 1977, № 1 ©, с. 14—17. Авт.: И. В. Гавриленко, Н. А. Иванова, Е. В. Иванова и др.

93015. Применение мочевиноформальдегидного пенопласта для укрытия кагатов сахарной свеклы. — Сахарная пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 41—44. Авт.: Н. М. Игнатов, Н. П. Дутов, И. П. Моисеев, В. К. Иванов.

93016. Романова Н. В., Нетребина Л. С. К вопросу о прогнозировании производительности труда в промышленности Министерства заготовок СССР. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 135—139.



93017. Рязанцева М., Нагорная Л., Хлебянкин А. Экономическая эффективность охлаждения риса-зерна при хранении. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1977, № 2 ©, с. 13—14.

93018. Уколов В. С. Оценка точности параметров эмпирических формул при обработке экспериментальных данных [по тепловыделению зерна при хранении]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 113—128. Список лит.: 14 назв.

93020. Черковская А. Я., Аноскина Н. И. Влияние условий окружающей среды на продолжительность жизни малого черного хрущака (*Trivium destructor* Uytt). [Вредитель прод. запасов]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 98—103. Список лит.: 9 назв.

93021. Чиркова Л. В., Шухнов А. Ф., Давыдова И. А. Влияние отрицательных температур на технологические достоинства зерна риса при хранении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 45—48. Список лит.: 8 назв.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

93022. Казанский И. Д. Формы мелкорозничной торговли. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 32—33.

93023. Караджаев Г. Р. Резервы экономии издержек обращения и повышения рентабельности розничной торговли. — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1, с. 14—17. Рез. на азерб. яз.

20.4 Общественное питание

93024. Зыков Н. Дом у тракта. [Об организации мини-ресторанов и кафе. Ленинград]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 33—36 с табл.

93025. Шукюров Н. Р. Техничко-экономические показатели эффективности работы электросиловой установки предприятий общественного питания (ПОП). — Учен. зап. Азерб. ин-та нар. хоз-ва, 1976, № 1, с. 46—55. Рез. на азерб. яз.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.2 Благоустройство населенных мест

93026. Кузьменкова А. Отходы или сырье? [Перераб. мусора за рубежом]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

93027. Шаров М. Т. Важная социальная задача. [О благоустройстве столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 35—37.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

93028. Засыпкин В. А. Всегда рады гостям. [О работе гостиницы «Россия»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 29—32.

93029. Мамиконян Р. М. Проблема повышения рентабельности предприятий службы быта. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©, с. 24—28.

93030. Яласто Х. Служба быта. Организация и управление. [ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 44—52.

22.1 Общие вопросы

93031. Кадыров А. А. В. И. Ленин о научно-техническом прогрессе и социальных основах здравоохранения. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 32—36.

93032. Мирошников М. М. Применение лазеров в медицине. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 56—62. Список лит.: 52 назв.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

93033. Багиров Б. Г. Из истории медико-географических исследований в Туркменской ССР. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 61—64. Рез. на туркм. и англ. яз.

93034. Беляков В. Д. Качество и эффективность противоэпидемической работы. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 12 ©, с. 3—9.

93035. Данилова И. Н. Перспективы повышения эффективности физиотерапии в лечебно-профилактических и санаторно-курортных учреждениях. — Вopr. курортологии, физиотерапия и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 1—8.

93036. Закиров И. З., Борухов С. А., Кажинская М. А. Состояние и некоторые перспективы анестезиолого-реанимационной помощи в родовспомогательных учреждениях Самаркандской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 81—82.

93037. Козырев В. Н. Совершенствование стационарной медицинской помощи. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 21—25.

93038. Московкина А. На службе больных людей. [Из опыта работы Глазов. межрайон. ВТЭК. Удм. АССР]. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 42—43.

93039. Некоторые итоги борьбы с сифилисом в Узбекской ССР за последние 10 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 3—5. Авт.: М. М. Абидов, Х. Н. Хидыров, Ю. Ю. Резницкий, Л. М. Синицына.

93040. Протасова Н. В соответствии с основными задачами. [В связи с письмом в ред. И. Приезжева «ВТЭК и соревнование» в журн. «Соц. обеспечение», 1976, № 8]. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 40—41.

93042. Самарина А. Высокий долг медицинских работников. [Об улучшении мед. обслуживания в домах-интернатах РСФСР]. — Соц. обеспечение, 1977, № 1 ©, с. 7—9.

93043. Симонов И. Служба здоровья — развитие, проблемы. [Татар. АССР]. — Советы депутатов трудящихся, 1977, № 1 ©, с. 28—32.

93044. Юлдашев Ш. Г., Мухтаров С. С. Организация медицинской помощи сельскому населению. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 70—74.

22.3 Гигиена и санитария

93045. Гигиеническая оценка экспериментальных образцов антимикробного белья, содержащего гексахлорофен. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 73—76. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Борщенко, Ф. К. Савинич, В. П. Горшков, А. П. Роговская.

93046. Изучение процесса инактивации воды, содержащей вирусы, с использованием электрического тока. — Электронная обраб. материалов, 1976, № 6 ©, с. 76—78. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. Т. Музычук, Л. А. Кульский, А. М. Воробьева, В. С. Мацкевич.

93047. Медведев М. А., Урзаев А. М., Кулаков Ю. А. Влияние постоянного и низкочастотного магнитного поля на поведенческие и вегетативные реакции человека-оператора. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1131—1136. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

93048. О белково-протеазном комплексе различных частей зерна ржи. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та зерна и продуктов его перераб., 1976, вып. 84 ©, с. 64—70. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. М. Гильзин, В. Ф. Голеньков, Н. И. Соседов, Л. Г. Приезжева.

93049. Скуратов В. М., Гайдадымов В. Б., Чижов С. В. Оценка качества регенерированной воды по общему органическому углероду. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 66—70. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология

93050. Айвазян А. И., Воронель В. Л. Практическое занятие по теме «Патология электролитного обмена». — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 83—84. Список лит.: 5 назв.

93051. Арутюнян Р. К., Гаспарян Н. А. Влияние стрессовых нагрузок на эффект самораздражения у облученных крыс. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 104—106. Список лит.: 10 назв. Рез. на арм. яз.

93052. К вопросу о причинах гибели кроликов в состоянии искусственного гипобноза. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 43—48. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Гаевская, Л. Л. Молдавanova, Р. А. Белицкая и др. В огл. 2-й авт.: Молдовanova [!] Л. Л.

93053. К механизму дыхательного дискомфорта, вызываемого гиперкапнией. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 71—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. И. Франкштейн, И. П. Замотаев, З. В. Воробьева и др.

93054. Орестенко Ю. Н., Ковалев Н. М. Особенности состояния сосудов и импеданса в гипоталамусе и аммоновом роге и некоторые вегетативные реакции при высотной гипоксии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 54—58. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

93055. Петленко В. П., Царегородцев Г. И. О двух формах детерминации биологических процессов как причине их дискретности и непрерывности. [В связи со статьей Г. Н. Крыжановского «Некоторые основные закономерности осуществления биологических процессов и их роль в патологии» в журн. «Патол. физиология и эксперим. терапия», 1974, № 6]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 80—83. Список лит.: 11 назв.

93056. Проценко В. А., Шпак С. И. Демонстрация на языке лягушки изменения сосудистой проницаемости под влиянием медиаторов воспаления. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 84—85.

93057. Трошихин В. А., Носарь В. И. Особенности реакции белых крыс с различным типом высшей нервной деятельности на острую гипоксическую гипоксию. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1238—1243. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

93058. Увнас Б. Биохимический и фармакологический контроль аллергического высвобождения гистамина. [Статья из Стокгольма]. Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 5—11. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

93059. Удинцев Н. А., Мороз В. В. О механизме реакции гипофизарно-надпочечниковой системы на стрессовое действие переменного магнитного поля. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 72—74. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

93060. Царфис П. Г. Новые подходы к успешному применению физических методов лечения при активных воспалительных и дистрофических формах заболеваний. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 9—13.

22.5 Общая диагностика

93061. Азимов Ш. А. Методика оценки некоторых параметров систем регистрации с накоплением. [К применению в диагностике]. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 83—86.

22.6 Общая терапия

93062. Белоцкий С. М., Мачулин А. В., Портной В. Ф. Гемотранфузионные осложнения у собак. Роль несовместимости по антигенам тромбоцитов. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 72—74. Рез. на англ. яз. Список лит.: 7 назв.

93063. Бойцов Л. Н. К методике электрофореза эуфиллина. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 17—20. Список лит.: 15 назв.

93064. Глушенко Л. Д. Количественное исследование фонофореза анальгина. [Из дис. работы]. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 20—23. Список лит.: 14 назв.

93065. Действие лазерного излучения на слизистую оболочку желудка и особенности ее регенерации после облучения в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 34—39. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. М. Панцырев, О. Н. Крохин, В. К. Орлов и др.

93066. Зубкова С. М. О возможной роли каталазы в реакции митохондрий на излучение гелий-неонового лазера. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 14—17. Список лит.: 11 назв.

93067. Седов К. Р., Королева Н. Н. Обучение субординаторов-терапевтов на курорте Ангара. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 74—75.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

93068. Абдуллаев Н. Х., Каримов Х. Я. Прижизненное изучение микроциркуляции печени при ее экспериментальных токсических поражениях. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 28—32.

93069. Влияние положения и типа заместителя в ряду индолилалкиламинов на электронно-донорные свойства радиопротекторную активность. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 917—919. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Изможеров, Н. Е. Айнбиндер, А. Н. Филаретов, Е. Л. Изможера.

93070. Гаджиев Х. Э., Приемышева А. В. К механизму развития реперинового деструкций слизистой оболочки желудка. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 78—79. Список лит.: 19 назв.

93071. Головацкая Д. В., Сабиров С. С. Осмотическая резистентность эритроцитов под влиянием диацетиленового аминокгликоля, обладающего гипотензивным действием. — Докл. АН ТаджССР, 1976, т. 19, № 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

93072. Действие новогаленового препарата из *Hyssopus seravshanicus* и *Hyssopus ferganensis* на аппарат кровообращения в эксперименте. — Изв. АН КиргССР, 1976, № 5, с. 52—55. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Алтымышев, Е. П. Зотов, Р. Л. Хазанович и др.

93073. Джахангиров Ф. Н., Садритдинов Ф. С. К фармакологии нового дитерпенового алкалоида илиенина. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 33.

93074. Ковачев Д., Стефанов Б. Влияние постоянного магнитного поля на митотическую активность и бласттрансформирующее действие фитоагглютининов. [Статья из Болгарии]. — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 149—152. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

93075. Коптюх В. В. К механизму действия малой дозы адреналина на резистентность сердца к гипоксии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 69—70. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

93076. Лапина И. А., Морева Е. В. Влияние этимизола на сверхмедленные электрические колебания и содержание норадреналина в ядрах гипоталамуса кролика. — Журн. высш. нервной деятельности им. Павлова, 1976, т. 26, вып. 6 ©, с. 1296—1300. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

93077. Пормале М. Я., Вейнберг Э. И., Кашкина Н. А. О спектрофотометрическом определении новокаина и п-аминобензойной кислоты в водных растворах целновокаина. — Изв. АН ЛатвССР. Серия хим., 1976, № 6 ©, с. 666—669. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

93078. Трёмсин С. Н., Вахабов А. А., Султанов М. Б. Влияние новых бис-четвертичных производных бензимидазола на мембранный потенциал и спонтанную синаптическую активность. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 34—35.

93079. Хочава А. И., Богуцкий М. И. Влияние однократного внутримышечного введения монодоз пирогенала на глюкокортикоидную функцию коры надпочечников у здоровых людей. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 75—76. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

93080. Арутюнян Р. А., Батикян И. Г., Петросян Ж. Г. Влияние блокады и стимуляции РЭС на процессы образования тромбоцитопоезинов в условиях рентгенооблучения. — Бюл. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 42—45. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

93081. Атабекова Г. А., Кошеченко Н. Н., Романцев Е. Ф. Влияние экзогенной АТФ на *de novo* биосинтез пиримидиновых нуклеотидов в тканях крыс в условиях пролонгированного γ -облучения. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 890—894. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

93082. Волынский Ю. Д., Бердикян С. Я., Никитаев Н. С. Применение внутрисосудистой катетеризации для одновременного комплексного исследования почечного кровообращения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 48—52. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

93083. Гоцуляк Л. Е. Содержание кобальта в тканях кроликов при воздействии рентгеновых лучей. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 927—931. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93084. Данияров С. Б., Плехина Л. В. Состояние некоторых параметров кислородного обмена в тканях крыс в динамике лучевого поражения в условиях высокогорья. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 877—881. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.



93085. Иванов А. А., Добронравова Н. Н., Клемпарская Н. Н. Радиозащитный эффект экстракта слизистой кишечника. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 865—869. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

93086. Исследование репарации и деградации ДНК в радиочувствительных тканях облученных крыс. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 803—809. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. П. Иванник, С. Я. Проскуряков, Р. В. Голубева, Н. И. Рябченко.

93087. Клиническое течение радиационного поражения в условиях высокогорья. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 51—54. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Григорьев, С. Б. Данияров, М. М. Миррахимов и др.

93088. Лукашин Б. П., Джаракьян Т. К. Влияние гепарина на восстановительные процессы в облученном организме. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 852—856. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

93089. Мазурик В. К. Об использовании урацила и тимидина для биосинтеза дезоксиуридина в облученном организме. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 899—903. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

93090. Николаевская Н. Г. Изучение действия низкомолекулярной ДНК на геном соматических клеток здоровых и облученных животных. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 897—899. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

93091. Ранние деструктивные изменения в слизистой оболочке тонкой кишки крыс и мышей, облученных в сверхлетальных дозах. Сообщ. 1. Е. М. Паршков. К вопросу об интерфазной гибели клеток кристалльного эпителия. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 870—876. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

93092. Распределение и биологическое действие калифорния-252 после интратрахеального введения. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 882—885. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. И. Москалев, С. В. Степанов, Г. А. Заликин, В. С. Калистратова.

93093. Саттарова Ф. К. Методика контрастного исследования грудной части аорты и ее ветвей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 22—28.

93094. Свиридов Н. К. Рентгенологический метод определения скорости всасывания йодамида из брюшной полости. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 46—48. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

93095. Свободно-радикальные состояния тканей белых крыс, облученных рентгеновыми лучами и быстрыми нейтронами после предварительной адаптации к гипо- и гипероксии. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 907—911. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Е. Чеботарев, П. Н. Кулябко, В. А. Кузьменко и др.

93096. Тимошенко С. И., Богатырев А. В., Свердлов А. Г. Морфологическая характеристика радиационного поражения тонкого кишечника у мышей, облученных в различные периоды постнатального развития. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 847—851. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

93097. Ткаченко З. Я., Демидова Г. Г., Чеботарев Е. Е. Регенерация нервных структур при облучении. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 857—860. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

93098. Чаговец Е. М., Хипко С. Е., Паскевич И. Ф. Влияние α -макроглобулина на биосинтез ядерных белков в органах сублетально облученных животных. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 903—907. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.9 Внутренние болезни

(См. также №№ 93070, 93170)



93099. Абдурахманов В. А. Биохимические показатели крови у больных ишемической болезнью сердца при бальнео-физиотерапевтическом лечении. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 16—22.

93100. Авакимян С. Б. Изменения функциональной активности гипоталамо-гипофизарной нейросекреторной системы при остром экспериментальном панкреатите. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 44—49. Список лит.: с. 48—49. Рез. на англ. яз.

93101. Автоматическая классификация скинтиграмм печени при различных поражениях. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 47—52. Авт.: Ю. Н. Касаткин, В. И. Видюков, С. П. Миронов, Д. Д. Максумов.

93102. Автоматическое управление декомпрессией по импедансному сигналу организма. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 183—186. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Шурубур, И. А. Александров, Ю. Е. Жмур и др.

93103. Агзамходжаев С. М., Верняева Т. И. К патогенезу нарушений кишечной абсорбции витамина В₁₂ у больных циррозом печени. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 52—55.

93104. Аминова Г. Г. Гистохимическое изучение углеводного обмена поджелудочной железы при экспериментальном венозном застое. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 36—40. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

93105. Амиров Н. Ш., ЧерноярOVA О. Д. Влияние эластазы на артериальное давление. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

93106. Андрашюнене М. П. Влияние курортного лечения на время опознания контурных изображений у больных с воспалительными и дистрофическими заболеваниями суставов, хроническим гастритом и хроническим холециститом. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 36—39. Список лит.: 12 назв.

93107. Антонов А. М., Баранова С. В., Ракитская С. И. Опыт применения новокаино-гидрокортизоновых блокад в сочетании с ультразвуком при некоторых заболеваниях костно-суставного аппарата. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 82.

93108. Арипов М. А. Об эффективности перорального введения препаратов медь-1, феррамида и коамида при фенилгидразиновой анемии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 1 ©, с. 38—40.

93109. Баженова Т. Ф. Рентгенодиагностическое значение крупноформатной флюорографии в распознавании пороков сердца. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 28—32.

93110. Внутрпеченочный кровоток у больных бронхиальной астмой. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 36—38. Авт.: С. М. Гриншпун, Ф. А. Байахмедов, Б. И. Димант, А. С. Садыков.

93111. Герасименко В. Н., Фивейская А. А. Значение комплексного лечения больных деформирующим остеоартрозом (индуктотермия или синусоидальные модулированные токи и радоновые ванны) в повышении терапевтической эффективности. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 30—33.

93112. Головской Б. В. Применение синусоидальных модулированных токов при хроническом холецистите. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 61—64. Список лит.: 12 назв.

93113. Златин С. Б., Каменский А. Н. К вопросу о медико-экономическом обосновании курортного лечения больных с заболеваниями суставов. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

93114. Идлис А. А. К вопросу о парасимпатической атрио-вентрикулярной блокаде и ее электрокардиографических предвестниках. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 63—66. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

93115. Исследование некоторых биофизических и биохимических показателей в процессе развития хронического экспериментального гепатита. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 25—29. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Казначеев, Ю. П. Гичев, В. И. Хаснулин и др.

93116. Капустина Е. В. Реакция проводящих сосудов печени на экспериментальный венозный застой в ранние сроки эксперимента. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 68—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

93117. Каюмов Э. Г., Умаров Т. Т. Состояние спермы у больных сахарным диабетом разной тяжести. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 15—18.

93118. Костко С. З. О механизме терапевтического действия блокаторов β -адренорецепторов при стенокардии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 12—16.

93119. Крючок А. Г., Чумаков В. Н., Смелянская Г. Н. Влияние консервативной терапии на активность ферментов и биоэнергетические процессы в печени при остром экспериментальном панкреатите. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 29—34. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

93120. Левин С. И. Содержание холестерина и его эфиров в стенках некоторых сосудов при коарктации аорты в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 24—25. Рез. на англ. яз.

93121. Магдиев Т. Ш. Антитоксическая функция печени при механической желтухе. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 42—43. Рез. на англ. яз.

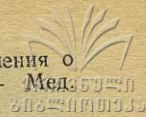
93122. Марюха Н. П., Паскаль Н. А. Применение скипидарных ванн из белой эмульсии в стационаре при хронических заболеваниях суставов и позвоночника. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 81—82.

93123. Наблюдения за [терапевтическими] метеолабильными больными на курортах Друскининкай и Паланга. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 65—67. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. П. Саснаускайте, О. П. Балчайтите, З. И. Филонова и др.

93124. Остапов А. Д., Назаров М. И. Бальнеопатологическая реакция у больных с облитерирующими заболеваниями периферических артерий на курорте Белокуриха. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 77—79.

93125. Сопоставление уровня иницированной хемилюминесценции и активности ферментов сыворотки крови при острой печеночной недостаточности у собак. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 76—78. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Г. Евсеев, Р. Р. Фархутдинов, О. А. Машков, Л. М. Тишина.

93126. Фролов В. А., Ромашов Ф. Н. Сравнительная оценка энергетической эффективности митохондрий сердца человека и экспериментальных животных. [Норма и патология]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 12—14. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.



93127. Юлдашев К. Ю., Якушева Л. К. Современные представления о сердечной недостаточности при ишемической болезни сердца. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 3—8.

93128. Яценко Л. В., Гладкова Н. А. Некоторые клеточные механизмы действия ультразвука [при пневмонии]. — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 23—25. Список лит.: 6 назв.

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

93129. Веселкин Г. А. О факторах, способствующих развитию устойчивости к хлорофосу у комнатной мухи. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 143—145.

93130. Воробьев А. А., Пригода А. С. Анализ некоторых клинических, морфологических и биохимических реакций при вакцинации с позиции нормы и патологии. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 10—15. Список лит.: 36 назв. Рез. на англ. яз.

93131. Высоцкий В. В., Андросов В. В. Особенности ультраструктуры клеток, составляющих интактную популяцию некоторых штаммов *S. typhimurium* и *E. coli*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 32—37 с табл. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

93132. Длительное переживание холерных вибрионов El Tor в естественно инфицированной сточной воде. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 61—65. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Зайденов, Р. М. Саямов, И. С. Малолетков и др.

93133. Исполатовская М. В., Решетникова Л. Н. Современные данные о молекулярной структуре *Cl. botulinum* типов Е и F. — Журн. микробиологии, 1976, № 12 ©, с. 22—28. Список лит.: 50 назв.

93134. Кадырова М. К., Щербак В. П., Щербань З. П. О действии бактериальных препаратов на личинок кровососущих комаров и слепней. — Докл. АН УзССР, 1977, № 1 ©, с. 69—70.

93135. Калина Г. П. Аэромонады — таксономия и номенклатура. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 15—22. Список лит.: 57 назв.

93136. Никитин А. В., Бабичев В. А. Синтез информационноподобных РНК в плазматических клетках, продуцирующих различные классы иммуноглобулинов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 74—77. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

93137. О значении лизоцимоподобного фермента стафилококков в их патогенности. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 43—47. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. И. Афанасьева, В. А. Леоненко, Э. М. Бердзулишвили и др.

93138. Попов В. Л., Бескина С. Р., Шаткин А. А. Электронно-микроскопическое определение локализации группоспецифического антигена гальпровий (хламидий) прямым иммунопероксидазным методом. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 70—73 с табл. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

93139. Равдоникас Л. Е. Получение и характеристика глицериновых мутантов *S. typhimurium*. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 29—32. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

93140. Струк В. И. Ингибиторы ревертазы и их влияние на репродукцию и трансформирующую способность онкорнавирусов. — Докл. АН УССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки, 1976, № 9 ©, с. 856—859. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

93141. Фаготипирование холерных вибрионов различными наборами фагов. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 66—69. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Дрожжевкина, Ю. И. Арутюнов, В. И. Киселева, Л. Р. Черкасова.

93142. Федорова Т. С., Куликова Н. Н. Некоторые особенности обмена веществ в печени и селезенке и антителообразование у животных при гипериммунизации вирусными антигенами. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 105—108. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

93143. Шамардин В. А., Каральник Б. В. Зависимость блокирования поверхности эритроцита от количества связанных в процессе гемосенсибилизации молекул IgG. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 81—85. Список лит.: 8 назв.

93144. Шраер Д. П. Продукция внеклеточной плазмокоагулазы у золотистых стафилококков в условиях воздействия 3,6-диаминоакридинами. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 48—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93145. Щавинский Е. М., Гуменюк Л. И., Щавинская С. Е. Видовой состав возбудителей дерматомикозов в Ферганской области УзССР. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 18—20.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

(См. также № 93228)

93146. Алланазаров А. А. Результаты кожно-аллергической пробы с дизентеринном. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 86—88.

93147. Гиндин А. П., Огиенко Н. М., Майорова Г. Ф. К гистопатологии и гистохимии очага стафилококковой инфекции в сенсibilизированном организме. (Материалы к патогенезу). — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 52—56 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

93148. Драновская Е. А., Вершилова П. А. Изучение иммуногенных свойств бруцеллезного протективного антигена при ревакцинации. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 94—99. Рез. на англ. яз.

93149. Изучение реактогенности и иммунологической эффективности холерогена-анатоксина. Изучение целесообразности ревакцинации холерогеном-анатоксином, определение оптимальных доз и сроков ее проведения. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 85—91. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Сумароков, Н. Р. Иванов, В. Л. Леликов и др.

93150. Иммунологическое изучение клеточных компонентов синегнойной палочки. [Сообщ.] 2. И. И. Колкер, Е. С. Станиславский, Е. К. Зарубина и др. Получение очищенного липополисахарида, его характеристика и разработка эритроцитарного О-диагностикума. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 113—117. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

93151. Использование реакции нейтрализации антител при массовом обследовании населения [на кишечные инфекции]. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 117—120. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Васильева, М. Н. Егорова, К. А. Шаферова, З. И. Саферова.

93152. Использование реакции непрямой гемагглютинации для изучения орнитозной инфекции. [Сообщ.] 1. Э. С. Горовиц, О. А. Тимашева. Гемосенсибилизирующая активность орнитозного фосфолипидного антигена и методика постановки реакции с ним. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 120—124. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93153. К клинко-эпидемиологической характеристике острых кишечных заболеваний, вызванных НАГ-вибрионами. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 58—59. Авт.: О. Я. Якубов, Х. Д. Джалалов, М. В. Инжеватова и др.

93154. Каипбергенов У. Состояние ЛОР-органов в резидуальной стадии лепры. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10 ©, с. 22—25.

93155. О путях и факторах передачи сальмонеллезной инфекции. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 55—57. Авт.: М. К. Усманов, Г. Н. Желтяков, М. К. Ибадова и др.

93156. Об участии тимуса в механизме бактериовыделения и носителей брюшнотифозных бактерий. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 99—103. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Я. Леренман, М. В. Невский, В. А. Веденская и др.

93157. Шагулямов У. Ш., Никорюкина И. П. Динамика белкового состава крови больных с остаточными явлениями бруцеллеза при воздействии фонофореза гидрокортизона. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 63—65.

93158. Экспериментальная холера у морских свинок. [Сообщ.] 2. Я. Ф. Котенок, Н. Н. Ураков, Ю. С. Писаревский. Патогенез экспериментальной инфекции. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 56—61. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

93159. Акчурин Р. С., Кузанов И. Е. Экспериментальная микрохирургия. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 22—24. Рез. на англ. яз.

93160. Арипов У. А., Файн С. И. Сравнительная оценка циркулярной гастротомии и проксимальной селективной ваготомии в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 32—34. Рез. на англ. яз.

93161. Аргюхина Т. В., Ярошинский Ю. Н., Мокачев И. И. Определение сроков жизнеспособности аортальных алло- и ксеноклапанов, предназначенных для клинического применения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 19—22. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

93162. Баротерапия в комплексном лечении больных облитерирующим атеросклерозом сосудов нижних конечностей. — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 76—77. Авт.: Н. С. Чистяков, А. Н. Досаев, Н. Я. Андреев и др.

93163. Брацлавская Е. П., Витушкина С. М., Высочин Ю. В. Применение диадинамических токов и ультразвука при спортивной травме. — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 39—42. Список лит.: 7 назв.

93164. Бронштейн Г. А. Общее периферическое сопротивление сосудов в оценке адекватности анестезиологического пособия. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 84—86. Список лит.: 7 назв.

93165. Влияние консервации глицерином на иммуногенные свойства твердой мозговой оболочки. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Фролова, В. А. Быкова, Р. Г. Гудкова, Б. А. Фурсов.

93166. Говорунов Г. В. Реваскуляризация артерии голени при атеросклерозе. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 79—83. Список лит.: 72 назв.

93167. Гусева Л. И. Лимфо-венозный анастомоз при лечении лимфатического отека нижних конечностей. Клинико-эксперим. исследование. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 26—28. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93168. Жила Ю. С. Влияние лечебной грязи на репаративный остеогенез при костнопластических операциях (экспериментальное исследование). — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв.

93169. Иткин С. И. Гистопатологические изменения нейроглии при обширных ожогах в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 5—8. Рез. на англ. яз.

93170. Кяндарян А. К. Патогенетические механизмы развития почечных осложнений при острой непроходимости магистральных артерий конечностей. — Докл. АН АрмССР, 1976, 63, № 1, с. 62—64. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

93171. Мани М., Беднарж В. Зависимость расхождения операционных швов от возраста оперированных. [Статья из Чехословакии]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 65—72. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

93172. Матвиенко В. П. Динамика изменений микроциркуляции при острой кровопотере и массивной гемотрансфузии у крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 15—20. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

93173. Некоторые стороны углеводно-фосфорного обмена при умирании и оживлении организма в условиях ожога и смертельной кровопотери. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 48—54. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. А. Хачагрян, М. И. Оганисян, Г. А. Навасардян, Е. Г. Мартиросян.

93174. О внутрисосудистой агрегации эритроцитов в области микроциркуляции при травматическом шоке. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 11—15 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Чернух, Ю. М. Штыхно, И. П. Титова, В. И. Удозиченко.

93175. Особенности репаративной регенерации при остеосинтезе диафизами в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 61—63. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Ткаченко, А. М. Полякова, В. В. Рудкий и др.

93176. Острая печеночная недостаточность в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 39—41. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. С. Маргулис, Л. А. Андрейман, Р. Л. Розенталь и др.

93177. Плотников Г. А., Старых В. С., Полуэктов А. И. Влияние регионарной перфузии конечности без жгута на некоторые показатели организма в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 59—60. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

93178. Рабин Р. Ф., Волосатова В. Т. Методика лечебной физкультуры при травмах пояснично-крестцового отдела позвоночника и спинного мозга. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 42—44. Список лит.: 5 назв.

93179. Сипачев А. С. Рост и превращения тканей зубной железы в условиях имплантации по Ф. М. Лазаренко. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 48—51.

93180. Сипачева Н. И. Морфологические и биохимические исследования функциональной активности имплантатов околощитовидных желез. — Науч. труды Тюмен. ун-та, 1976, сб. 23 ©, с. 46—48.

93181. Склеивающие и бактериостатические свойства клеевых композиций «циакрин». — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 63—65. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Д. Ямпольская, А. М. Полякова, З. А. Абрамов и др.

93182. Старостин В. И., Слудская А. И. Остеогенные свойства и рост облученного костного мозга при его экстрамедуллярной трансплантации. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 919—921. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93183. Султанбаев Т. Ж. Остеорецепция в норме и при остром экспериментальном остеомиелите. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 57—59. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

93184. Туревский А. А., Зиматкин С. М. Влияние полиглобулина на гистохимию оксидоредуктаз желудка и двенадцатиперстной кишки крысы после ваготомии и ваготомии с пилоропластикой. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 15 назв.

93185. Хирургическое лечение неполной формы атрио-вентрикулярного канала. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 11—12. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Ш. Харнас, А. Д. Арапов, И. В. Пшеничников, М. Е. Саргин.

93186. Ходжиметов А. К. Методика рентгенотелевизионной кинематографии оперированного желудка. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 74—79.

93187. Ходжиметов А. К., Максумов Д. Н. Клинико-рентгенологические данные о последствиях резекции желудка по поводу язвенной болезни и blastомы. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 32—37.

93188. Худайбердыев Р. И., Куликов Ю. А., Муракаев Ф. А. Морфофункциональная перестройка дренажной системы конечностей при остром нарушении крово- и лимфообращения. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 56—61. Список лит.: с. 60—61. Рез. на англ. яз.

93189. Шамирзаев Н. Х., Курбанов Р. К. Об изменении морфологии и функции оставшегося легкого после пульмонэктомии в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 28—32. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

93190. Шевченко Ю. Л. Сравнительная оценка гемодинамического эффекта периферической и центральной контрпульсации при острой ишемии миокарда. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 8—10. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

93191. Шихман Ш. М., Макшаев И. И., Потехин А. В. Элементы автоматизации при подключении изолированной печени в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 44—46. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

93192. Яворская Л. А., Ярошинский Ю. Н. Нарушения функции алло- и ксенотрансплантатов клапанов в послеоперационном периоде по фонокардиографическим и морфологическим данным. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 15—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

93193. Ярочкин В. С. Вентиляционные показатели и газы крови при переливании массивных доз гомологичной крови в эксперименте. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 21—25. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

93194. Яшаров Норберт. Запчасти к человеку. [Об амер. разраб. конструкций искусств. органов. Статья из США]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 132—135.



22.12 Урология

93195. **Маринов В. Си.** Консервирование почек по упрощенной методике в эксперименте. [Статья из Болгарии]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 52—55. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

93196. **Неймарк А. И.** Изменение гемодинамики и секреторно-экскреторной функции почек при острой экспериментальной односторонней окклюзии мочеточника. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 55—56. Список лит.: 5 назв.

93197. **Ренодиализ** консервированной бесперфузионным методом ВНИИК и ЭХ ксенопочкой в комплексной терапии ОПН. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 9—12. Авт.: У. А. Арипов, Д. Л. Арустамов, В. Е. Аваков, А. А. Абдугафуров.

22.13 Онкология

(См. также № 93187)

93198. **Выделение** клетками-мишенями веществ, модифицирующих степень их лизиса иммунными лимфоцитами и макрофагами. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 77—81. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Лавровский, В. Я. Тихонов, Г. Б. Рубцов, В. А. Разворотнев.

93199. **Гельфандбейн Я. М., Каплан Б. Л., Маерович И. М.** Улучшение выявляемости ядерно-цитоплазматических констант малигнизированных структур и оценка степени их поражения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1976, № 6 ©, с. 74—79. Рез. на англ. яз.

93200. **Нейман И. М.** К столетию экспериментальной онкологии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 3—5. Список лит.: 12 назв.

93201. **Николаева Т. Н., Ташпулатов Р. Ю.** Вирулентность штаммов *Staphylococcus aureus*, выделенных у нейроонкологических больных в дооперационном и послеоперационном периодах. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 124—127. Список лит.: 11 назв.

93202. **Селиванов П. Н., Никонов Р. С.** Киста вилочковой железы. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 88—89.

22.14 Стоматология

93203. **Барабаш Р. Д., Левицкий А. П.** Экспериментальная терапия пародонтоза ингибитором эластазы. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 58—63. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

93204. **Денисов Ю. М., Левченко О. Г.** Номограмма для эластотонметра Филатова — Кальфа с учетом индивидуального радиуса роговицы. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 64—67.

22.16 Оториноларингология

93205. **Зуфаров К. А., Муминов А. И., Тухтаев К. Р.** Ультразвуковой анализ небных миндалин при хроническом тонзиллите. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 40—44.

22.17 Невропатология. Психиатрия

(См. также №№ 93178, 93230)



93206. Батырова М. Х. Однокамерный эхинококкоз эпидурального пространства с прорывом под кожу. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 67—68.

93207. Винарская Е. Н., Касевич В. Б. Слоги и фонемы в речевой и речемыслительной деятельности [при поражениях мозга]. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 62—71. Список лит.: 34 назв.

93208. Гнездицкий В. В., Болдырева Г. Н. Интегрально-временные параметры вызванных потенциалов человека при поражении дизэнцефальной области. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 13—21. Список лит.: 18 назв.

93209. Корниенко Е. Г., Ежова В. А. Влияние электрофореза адrenaлина на мозговое кровообращение у больных с гипоталамическим синдромом (по данным офтальмодинамометрии). — Вспр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 26—30. Список лит.: 16 назв.

93210. Николаев Ю. С., Заиров Г. К., Незнамов Г. Г. Разгрузочно-диетическая терапия при малопрогредиентной шубообразной шизофрении. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 65—70.

93211. Россина М. С. Лечение больных вибрационной болезнью Северо-Осетинской вулканоидной грязью «Тереклит». — Вспр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 79—80.

93211a. Рыбкина Н. М., Демина А. А., Девяткина Н. П. Эпидемиологический анализ заболеваемости менингококковой инфекции в СССР. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунологии, 1976, № 12 ©, с. 37—43. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

93212. Суворов Н. Ф., Волюнкина Г. Ю., Рыбина Л. А. Участие активационных структур головного мозга в организации эмоционального состояния тревоги и депрессии. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 89—96. Список лит.: 22 назв.

93213. Ходжаев А. Х., Зиннунов З. Р. Состояние тканевой проницаемости у больных вибрационной болезнью. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 49—52.

93214. Эфендиева Т. С., Эфендиев Б. А. Опыт лечения больных церебральным атеросклерозом на курорте Белокуриха. — Вспр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 71—74. Список лит.: 20 назв.

22.18 Дерматология. Венерология

93215. Белуха У. К., Соболев П. С., Станкевич Е. Ю. Опыт профилактики микозов стоп на промышленном предприятии. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 52—54.

93216. Бурштейн Ч. И., Давыдова Р. З. Материалы к иммунологии сифилиса. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 9—12.

93217. Горюнова О. И. О трудоспособности больных псориазом в Ташкенте. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 26—28.

93218. Лечение остронекротизирующего кожного лейшманиоза лейшмоколлом. — Мед. журн., Узбекистана, 1976, № 10, с. 54—56. Авт.: А. Ш. Вансов, С. С. Турсунов, Н. Мухамедов, А. Ф. Дронов.

93219. Любан Б. Л., Наджимитдинов С. Т. Иммуно-цитохимические показатели нейтрофилов у больных активным сифилисом при непрерывном лечении. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 44—47.

93220. Материалы к истории кафедры дермато-венерологии Ташкентского института усовершенствования врачей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 20—22. Авт.: И. А. Телишевский, Х. Х. Хусанов, А. С. Салихов, Т. У. Усманов.

93221. О поражениях слизистой оболочки полости рта при сифилисе. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 12—13. Авт.: Х. Х. Хусанов, А. С. Салихов, Т. У. Усманов, О. И. Горюнова.

93222. Реакция РИФ-200 в диагностике сифилиса. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 14—15. Авт.: С. Г. Алиева, Г. А. Цветаева, С. С. Ревунова и др.

93223. Хашимов Б. И., Любан Б. Л. Экстрагенитальные твердые шанкры. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 5—8. В огл. 2-й авт.: Б. Д. Любан.

93224. Элькин Л. А., Ким Л. С. Количественное и гистохимическое определение содержания меди и железа в коже больных витилиго. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 25—26.

22.19 Гинекология. Акушерство

93225. Баранников В. В. Биомеханика дыхания при нагрузке в конце нормальной и осложненной беременности. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 161—166. Список лит.: 18 назв.

93226. Закиров И. З. I Интернациональный конгресс акушеров и гинекологов Азии. [Сингапур. Апр. 1976 г.] — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 68—69.

93227. Молдавский М. И. Состояние коры надпочечника у потомков облученных крольчих. — Радиобиология, 1976, т. 16, вып. 6 ©, с. 922—924. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

93228. Мусабаев И. К., Адизов Ю. Применение кетофера в комплексной терапии вирусного гепатита у беременных. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 56—58.

93229. Нурмухамедов Р. М., Арифджанова З., Карачурин А. Об острых гнойных маститах. По материалам клиники за 10 лет. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 58—61.

93230. Урбанюк К. Г., Чернышева Л. Н. Курортное лечение больных неврозом в климактерическом периоде. — Вopr. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 68—71. Список лит.: 13 назв.

22.20 Педиатрия

(См. также № 93227)

93231. Азнауров Х. И., Лук-Зильберман И. И. К применению тетраолеана при тяжелых формах пневмонии у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 79—80.

93232. Арипов Б. А., Абдуллаев С. А. Отдаленные результаты хирургического лечения контактных ожогов у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 44—46.

93233. Арипова Т. У. Физическое развитие новорожденных и школьников I—IV классов в Самаркандской области. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 11 ©, с. 59—62.

93234. Асилова Н. К., Миразимов Б. М. Деформации нижних конечностей на почве рахита и их лечение. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 46—49.

93235. Беляева И. В., Подосинников И. С. Влияние неонатальной тимэктомии на белковый состав крови и состояние лимфоидной ткани. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1976, вып. 6 ©, с. 38—43. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.



93236. Болотовский В. М., Белякова Л. О., Титова Н. С. Некоторые физиологические особенности организма и их роль в процессе вакцинации против кори. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 12 ©, с. 108—112. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

93237. Выренков Ю. Е., Кривошапов В. М. О строении сосцевидного отростка височной кости в детском возрасте. — Архив анатомии, гистологии и эмбриологии, 1977, т. 72, вып. 1 ©, с. 76—82. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

93238. Герцен Г. И. Влияние курортных факторов на анатомо-функциональное восстановление тазобедренного сустава после оперативного лечения врожденного вывиха бедра. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 50—52. Список лит.: 5 назв.

93239. Делов А. А., Гаврилова Н. И., Старцева Н. И. Изучение распределения групп крови системы АВО у детей, больных дизентерией. — Журн. микробиологии, эпидемиологии и иммунобиологии, 1976, № 12 ©, с. 103—105. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

93240. Журавлева Н. Г., Зенков Л. Р. Влияние гипокинезии и пола подростков на корковые зрительные вызванные потенциалы. — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 144—149. Список лит.: 13 назв.

93241. Захидов Ю. В., Баканов М. И., Таланова И. К. Влияние индуктотермии области надпочечников на функциональное состояние гипоталамико-надпочечниковой системы при истинной экземе и нейродермите у детей раннего возраста. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 58—61. Список лит.: 13 назв.

93242. О лечении детей с хроническим гематогенным остеомиелитом в специализированном санатории «Озеро Горькое». — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 47—50. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. С. Володько, М. А. Каштанов, Ф. Г. Фахретдинов, В. Ф. Шиш.

93243. О методике машинной обработки показателей медицинского осмотра детского населения. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 61—63. Авт.: Н. М. Шаматов, Я. Г. Пулатов, С. Фахрудинов и др.

93244. Оганесян М. А., Аревшатын М. С. Изучение плазмочитарной реакции при иммунизации кроликов противополибактериозными вакцинами. — Биол. журн. Армении, 1976, т. 29, № 11 ©, с. 87—91. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

93245. Таипов И. М. Влияние индуктотермии на показатели биоэлектрической активности мышц и периферического кровообращения у детей при церебральных параличах. — Вопр. курортологии, физиотерапии и лечебной физ. культуры, 1976, № 6 ©, с. 53—58. Список лит.: 15 назв.

93246. Хризман Т. П., Зайцева Л. М. К вопросу о центральных механизмах зрительного опознавания образов у детей (по данным ЭЭГ). — Физиология человека, 1977, т. 3, № 1 ©, с. 22—27. Список лит.: 14 назв.

93247. Эффективность сезонной бициллино-медикаментозной профилактики хронического тонзиллита у детей по материалам двух ревмобинетов г. Ташкента. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 37—40. Авт.: С. Н. Юлдашева, Н. В. Мышлянова, Ф. И. Белявский, С. М. Кариева.

93248. Юлдашев К. Ю. Результаты оперативного лечения деформаций конечностей после ожога у детей. — Мед. журн. Узбекистана, 1976, № 10, с. 40—44.

22.22 Судебная медицина

93249. Яровенко В. В. Психологическая экспертиза (средство доказывания аффекта). — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 123—127.

93250. Асатурян В. И. К вопросу о математическом планировании медико-биологического эксперимента при формировании группы контроля. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 78—80.

93251. Барер А. С., Гришанов В. Е. Функциональное состояние звукового анализатора человека при ускорении +Gx. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 41—47. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

93252. Гуровский Н. Н., Егоров А. Д. Некоторые проблемы космической медицины. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 3—14. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

93253. Динамика выделения и состав некоторых продуктов жизнедеятельности человека по результатам годичного эксперимента. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 58—62. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Г. Нефедов, А. Н. Кочеткова, В. Н. Соколов, В. Г. Высоцкий.

93254. Зависимость биологического эффекта радиации от площади облученной поверхности тела. [В условиях косм. полета]. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 47—51. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Ф. Невская, Е. В. Гинсбург, В. С. Грамматикати и др.

93255. Михайлов В. М., Георгиевский В. С. Влияние курса электростимуляции мышц на ортостатическую устойчивость человека. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 37—41. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

93256. Савина В. П., Соколов Н. Л., Никитин Е. И. Зависимость содержания карбоксигемоглобина в крови и окиси углерода в выдыхаемом воздухе испытуемых от концентрации СО в воздухе гермокамеры. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 62—66. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

93257. Шульц И. Значение невербальных характеристик речевого сигнала для оценки психического и физического состояния летчика. — Косм. биология и авиакосм. медицина, 1976, т. 10, № 6 ©, с. 54—58. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

93258. Деметер Г. С. С первых дней. Забота Ком. партии и Сов. правительства о здоровье и физ. воспитании подрастающего поколения. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 7—13.

93259. О применении теста Люшера в спортивной психологии. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза. (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 63—66. Авт.: Н. А. Худадов, В. Н. Оксень, В. В. Анашкин, Ю. Г. Паршагин.

93260. Уваров В. Н. Государственное руководство физической культурой и спортом в СССР. — Юрид. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 5 ©, с. 71—77.

93261. Хардин А. П., Афанасьев С. М. Массовость и мастерство. [О физ. воспитании студентов в Волгогр. политехн. ин-те]. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 57—59.

23.2 Спорт. Спортивные игры

93262. Железняк Ю. Д. Тактическая подготовка волейболистов. Обучение командным тактическим действиям в нападении. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 42—45.

93263. Паршагин Ю. Г., Подлипняк Ю. Ф. Об особенностях функционального состояния организма спортсмена-спринтера в период акклиматизации. [К методике спорт. тренировок]. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 67—69 с табл.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.3.1 Культура в СССР

93264. Шишло Борис. У истоков культурных традиций [в Сибири]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 4—11.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

93265. Сычева О. Г. Особенности процесса аудирования в условиях разных дикционных характеристик речи дикторов. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 113—128. Список лит.: 5 назв.

24.8 Общая педагогика

93266. Сивкин И. Ф. Проблема формирования педагогической убежденности. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 13—19.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

93267. Цыганенко А. М. X Совещание министров высшего образования социалистических стран. [Москва. Ноябрь 1976 г.] — Вестн. высш. школы, 1977, №1 ©, с. 85—90.

24.9.1 Образование в СССР

24.9.13 Общеобразовательная школа

93268. Азаров Юрий. Становление. Заметки о нравств. воспитании [подростков]. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 182—204.

93269. Кириллов Михаил. Утерянный принцип. [Проблемы воспитания школьников]. — Непан, 1977, № 2 ©, с. 120—132.

93270. Китейшвили Б. Г. Агитация и пропаганда физической культуры в школе. [Из опыта 1-й школы Тбилиси]. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 46.

93271. Николаев В. Н. Организаторские умения как качество в структуре личности учителя. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 25—31.

93272. Прокофьев М. А. Образование и нравственность. [Воспитание подрастающего поколения. Беседа с министром просвещения СССР М. А. Прокофьевым. Записала И. Скляр]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 53—55.

93273. Айзерман Л. С. Из опыта работы над сочинениями. [V кл.] — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 33—41.
93274. Алексеев Б. А. Акробатические упражнения в IV—V классах. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 27—29.
93275. Богданова И. И. Использование учащимися некоторых видов догадки при чтении текстов (опытная проверка в старших классах средней школы). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 139—151. Список лит.: 10 назв.
93276. Борисенко А. Ф. В режиме учебного дня. Гимнастика и подвижные игры для учащихся I—III кл. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 35—38.
93277. Волчецкий Э. И. Разносторонне использовать гимнастическую стенку. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 22—24.
93278. Захарченко Г. Г. Изучение вопросов отдаленной гибридизации в X классе сельской школы. — Биология в школе, 1977, № 1 ©, с. 40—46.
93279. Зверев И. Д. Эстетическое воспитание и изучение биологии. — Биология в школе, 1977, № 1 ©, с. 31—37.
93280. Ипполитова Н. А. Работа по грамматической стилистике при изучении наклонений глагола в V классе. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 15—22.
93281. Кудашова М. А. О развитии интереса к изучению иностранного языка [у старшеклассников]. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 259—272. Список лит.: 13 назв.
93282. Ладыженская Т. А., Новожилова Ф. А. Устные и письменные высказывания учащихся на патриотические темы. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 3—10.
93283. Макаров В. Г. О знаках препинания в одном из типов бессоюзных сложных предложений. [В помощь учителю]. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 95—98.
93284. Мамушин В. Е. Об употреблении и конструировании учащимися сложных и осложненных предложений. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 41—51.
93285. Наш заочный семинар. Занятие 7. Тема «Правильное применение методов обучения». [Статьи:] Г. Ф. Шитикова. Особенности применения методов обучения на уроке физической культуры. — Б. А. Ашмарин. Методы разучивания двигательных действий по частям и в целом. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 15—22. Занятие 1: № 8, 1976.
93286. Нехаев А. В., Высоцкая С. И. Проблемное обучение на уроках русского языка. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 10—15.
93287. Пахнова Т. М. Развитие речи учащихся при изучении предложений с обращениями и вводными словами. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 26—33.
93288. Польский Б. Н., Миненко Л. Н. Использование произведений М. М. Пришвина в преподавании биологии. — Биология в школе, 1977, № 1 ©, с. 38—39.
93289. Равенский Ю. И. Записные книжки и литературные дневники [писателей. К изучению на факультативных занятиях]. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 52—57.
93290. Сивкина М. И. Формирование общих приемов мышления в процессе перехода с одного языка на другой. [Формирование мат. мышления школьников и студентов]. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 20—24.

93291. Слупский Л. Н. Для обучения верхней передаче в IX клас-
се. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 24—26.

93292. Султанов Р. М., Аббасов Н. Т., Милин Н. Я. Бегляр Абдул
Рагим оглы Агаев. [Методист-математик]. К 70-летию со дня рожде-
ния. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия физ.-мат. наук, 1976, № 3 ©,
с. 4—5.

93293. Толокнов Ю. Г. Пристенные складные гимнастические снаряды
[в школе]. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 60—61.

93294. Тростенцова Л. А. Изучение бессоюзного сложного предложения
как контекстуального явления. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 22—26.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

93295. Власова Н. Н. Бег на коньках в комплексе ГТО. — Физ. куль-
тура в школе, 1977, № 2 ©, с. 50—54.

93296. Вопросы первого (письменного) тура биологической олимпиа-
ды Московского государственного университета. [VIII—X кл.] — Биоло-
гия в школе, 1977, № 1 ©, с. 80—86. Авт.: С. В. Багоцкий, М. Б. Беркин-
блит, Ю. Ю. Дребуадзе и др.

93297. Грицай И. Н. «А ну-ка, парни!» Воен.-спорт. праздник в шко-
ле. — Физ. культура в школе, 1977, № 2 ©, с. 38—39.

93298. Зоткова К. Л., Кругликова А. Т. Три занятия кружка юннатов
в природе и лаборатории в зимнее время. — Биология в школе, 1977, № 1
©, с. 74—79.

24.9.15 Среднее специальное образование

93299. Дудаков А. П. Постоянно повышать уровень подготовки спе-
циалистов в финансовых техникумах. — Финансы СССР, 1977, № 2 ©,
с. 17—23.

24.9.16 Высшее образование

93300. Беляевский В. В., Горячкин В. В. Студенческая операционная
подсистема. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 1. Математика, физика, меха-
ника, 1977, № 1 ©, с. 25—29.

93301. Верный путь в науку и практику. [О науч.-исслед. работе сту-
дентов. Статьи:] В. И. Крутов, А. И. Момот. Творить и дерзать. — Н. П.
Козьмина, Н. В. Осипов. Элементы исследования в дипломном проекте. —
Ш. М. Чабдаров. Секция НТО заседает в вузе. — Вестн. высш. школы,
1977, № 1 ©, с. 33—38.

93302. Внедрение технических средств. [Статьи:] В. З. Дробижев,
К. А. Арутюнов. На занятиях по историческим дисциплинам. — Ю. М.
Карбовский, Т. Я. Свечинская. Будущие экономисты осваивают вычисли-
тельную машину. — И. А. Рейнгард, И. В. Распопов. «Помощник экза-
менатора». — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 16—22.

93303. Дмитричев Г. Н. К изучению особенностей личности студента
медфакультета. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш.
ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 55—58.

93304. Енисеев М. К. Опыт руководства самостоятельной работой сту-
дентов. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т),
1975, вып. 1 ©, с. 58—63.

93305. Захаров М. П. «Поиск» в походе. [Об участии студентов
Свердл. горного ин-та во Всесоюз. походе комсомольцев и молодежи по
местам рев., боевой и трудовой славы сов. народа]. — Вестн. высш. шко-
лы, 1977, № 1 ©, с. 55—57.

93306. Калитс И. Об овладении ораторским искусством. [Из опыта работы со студентами в Тарт. гос. ун-те]. — Коммунист Эстонии 1977, № 2 ©, с. 106—111.

93307. Образование без отрыва от производства. [Статьи:] Р. В. Бердичевский. Самостоятельная работа — продуманную систему. — Л. С. Родионова. Контрольное задание и индивидуальный подход. — Г. И. Шушарина, Е. А. Киселев. На основе плана-графика [и др.]. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 23—32.

93308. Панскова Р. Г. Студент-финансист на производственной практике. [Из опыта Моск. фин. ин-та]. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 76—78.

93309. Проблемное обучение — понятие и содержание. [Статьи:] А. Э. Штейнмец. Принцип или способ? — Р. И. Виноградов, Л. Я. Несговорцов. Вопрос или ситуация? — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 7—15.

93310. Пээтс Э. Р. Об измерении знаний и технических способностей студентов. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 50—55.

93311. Рахматуллина Л. К. О социально-психологической структуре студенческого коллектива. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 80—84.

93312. Степанов П. В. К вопросу о патриотическом и интернациональном воспитании студентов. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 3—8.

93313. ФПК в действии. [Опыт работы фак. повышения квалификации преподавателей. Статьи:] И. Л. Рапишев. По индивидуальным планам. — О. И. Чистяков. Переподготовка преподавателей юристов. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 39—45.

93314. Щедри В. А., Кузьмичева Е. В. К вопросу о методике проведения практических и лабораторных занятий [в вузе]. — Вопр. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 44—49.

24.9.17 Специальные школы. Дефектология

93315. Ильенков Э. Становление личности: к итогам научного эксперимента. [О работе по всестороннему развитию слепоглухонемых детей]. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 68—79.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

93316. Параил В. А. США: подготовка инженеров сегодня. — Вестн. высш. школы, 1977, № 1 ©, с. 91—94.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.2 Языкознание

(См. также № 93583)

93317. Александров Д. Н. Уровни становления самоконтроля и самокоррекции в процессе обучения устной речи в ЛУР. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 131—138. Список лит.: 11 назв.

93318. Алыбина А. Т. Роль памяти в изучении иностранных языков. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 5—22. Список лит.: 20 назв.



93319. Анкетирование 30 студентов с целью рационализации педагогического процесса [на языковых кафедрах заочного отделения]. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 362—370. Авт.: Н. С. Широков, Е. Я. Резникова, Е. Ю. Вольф, Е. П. Молодцова.

93320. Арнгольд Г. И. Опыт психолингвистического исследования системы цветообозначений (на материале немецкого и русского языков). — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 89—94.

93321. Архипова Л. Е. Влияние интонационной выразительности речи на аудирование. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 23—40. Список лит.: 24 назв.

93322. Беркетова З. В. Манифестация лексических значений слов через их синтаксическую функцию. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 84—89. Список лит.: 16 назв.

93323. Богданова Л. А. К вопросу о системе значений в некоторых лексико-семантических группах английского глагола. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 27—33. Список лит.: 17 назв.

93324. Богородицкая В. Н. Результаты экспериментальной проверки обучения видо-временным формам английского глагола при концентрированной организации материала (второй иностранный язык). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 152—172. Список лит.: 8 назв.

93325. Бондарчук Н. С. Консекутивное значение наречий в структуре немецкого предложения. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 50—59. Список лит.: 40 назв.

93326. Бронская Н. А. О синтагматических условиях реализации значения *любить/нравиться* глаголами семантического ряда (на материале английского языка). — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 39—46.

93327. Вайсман Н. Н. Смысловая структура метафорических значений сенсорных прилагательных (на материале французского и русского языков). — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 104—110. Список лит.: 18 назв.

93328. Газиева С. У. К вопросу о диалингвистическом описании семантической структуры многозначных слов. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 69—77. Список лит.: 8 назв.

93329. Гарш Р. К. Вопросы синонимичности междязычных аналогизмов (на материале лексических параллелей английского происхождения в немецком и русском языках). — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 99—104. Список лит.: 24 назв.

93330. Гез Н. И., Шелонцева Э. И. Экспериментальная проверка оптимального способа организации материала в диафильме при обучении аудированию и быстрому чтению. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 355—361.

93331. Голых А. И. Генетивная синтаксема в зависимой позиции при существительном в современном английском языке. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 47—50.

93332. Горина В. А., Лапидус Б. А. Исследование взаимодействия грамматических элементов трех языков при обучении говорению на втором иностранном языке. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 173—189. Список лит.: 11 назв.

93333. Греппин Джон А. К. Взаимоотношение балтийских и армянского языков. [Статья из США]. — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 87—100. Рез. на арм. яз.

93334. Долматовская Е. Ю. К вопросу запоминания терминов различных типов. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 190—199. Список лит.: 14 назв.

93335. Драганова Г. В. О влиянии межъязыковой и внутриязыковой интерференции на процесс усвоения грамматических категорий немецкого языка (на материале пассива). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 200—213. Список лит.: 25 назв.

93336. Елизарова Г. П. Роль смысловых категорий в понимании текста (к вопросу об одном из механизмов чтения). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 41—48. Список лит.: 13 назв.

93337. Елухина Н. В., Мусницкая Е. В. Влияние информационной насыщенности текста на понимание при чтении. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 214—228. Список лит.: 32 назв.

93338. Емельянов Е. А. Проблемы отбора устойчивых сочетаний в учебных целях. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 229—237. Список лит.: 12 назв.

93339. Ермакова О. П. Синонимия производных слов с одинаковой словообразовательной структурой. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 74—79.

93340. Зимняя И. А. Экспериментально-психологическое исследование речевого высказывания (текста) как продукта говорения. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 49—59. Список лит.: 8 назв.

93341. Зимняя И. А., Скибо В. Н., Толкачева С. Д. О психологических особенностях воспроизведения воспринятого на слух речевого сообщения. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 60—68. Список лит.: 18 назв.

93342. Иванов В. В. Рубен Иванович Аванесов. [Языковед]. К 75-летию со дня рождения. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 114—117. с портр.

93343. Иванова Н. Н. Об эффекте направляющего воздействия преподавателя при формировании учащимся иноязычного грамматического правила. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 69—77. Список лит.: 9 назв.

93344. Исенгельдина А. А. К вопросу о сосуществующих фонематических системах. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 21—26. Список лит.: 18 назв.

93345. Кадомцев В. И. Распознавание коммуникативной функции составляющих текста (письменной речи). — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 78—96. Список лит.: 23 назв.

93346. Карлинский А. Е. Когнитивно-коммуникативная система человека и объект лингвистики. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 3—12. Список лит.: 31 назв.

93347. Ковылина Л. Н. Об одном способе исследования лексико-грамматической интерференции. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 59—68. Список лит.: 19 назв.

93348. Крупник К. И. Экспериментальное исследование зависимости аудирования диалогической речи от целевой направленности коммуникации и ряда других факторов. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 238—258. Список лит.: 22 назв.

93349. Лихобабин Б. И. Зависимость аудирования от характера протекания говорения при монологической и диалогической формах речи. — Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз., 1975, вып. 97, с. 273—288. Список лит.: 36 назв.

93350. Лосева Л. М. Основные функциональные типы сложных синтаксических целых. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 90—94.

93351. **Маров В. Н., Марова Н. Д.** Контекст и актуальное членение текста. — *Иностр. филология* (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 13—20. Список лит.: 25 назв.

93352. **Мошинская Л. Р., Стрелкова Г. В.** О механизме вероятностного прогнозирования в речевой деятельности. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 97—105. Список лит.: 16 назв.

93353. **Муршель Е. П.** К вопросу о месте субстантивного способа выражения действия в современном английском языке. — *Иностр. филология* (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 33—39. Список лит.: 17 назв.

93354. **Народицкая Л. М.** К вопросу о пейоративных прилагательных в английском языке. — *Иностр. филология* (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 95—98.

93355. **Низамов Р. Р.** Методическая группировка слов, семантизируемых с помощью языковой догадки. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 289—303. Список лит.: 11 назв.

93356. **Носова И. М.** О влиянии структурно-смысловой организации общественно-политического текста на его понимание. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 304—313. Список лит.: 12 назв.

93357. **Ольшанский О. Е.** Опрощение в результате семантического преобразования слова. — *Рус. яз. в школе*, 1977, № 1 ©, с. 79—85.

93358. **Орлова В. И.** Дидактические основы изучения фразеологии на филологическом отделении национального вуза. — *Вопр. воспитания и обучения студентов вуза* (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 32—39.

93359. **Петров Г. П.** О компонентах содержания обучения иностранному языку (КСОИЯ). — *Вопр. воспитания и обучения студентов вуза* (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 39—43.

93360. **Петрова Э. З.** Психологическая природа запоминания иноязычных слов с различными формальными признаками. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 106—112. Список лит.: 10 назв.

93361. **Подкопаев Б. И., Кашин В. В.** Возможности нового специализированного комплекса технических средств обучения иностранным языкам. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 314—324.

93362. **Сараджева Л. А.** Сравнительно-типологическое исследование цветовых обозначений в древнеармянском и старославянском языках. — *Ист.-филол. журн.*, 1976, № 4 ©, с. 186—198. Рез. на арм. яз.

93363. **Серебренников Б. А.** О связи явлений языка с историей общества. — *Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства*, 1976, № 4 ©, с. 69—80. Рез. на азерб. яз.

93364. **Угрюмова Н. И.** Стратификация лексического материала и структура словаря-минимума для обучения чтению специальных текстов. — *Иностр. филология* (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 120—127. Список лит.: 12 назв.

93365. **Фельснер И. В.** Экспериментальная проверка числа повторений лексики, необходимого для ее узнавания при чтении. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 325—340. Список лит.: 22 назв.

93366. **Чиликина Т. Д.** Некоторые особенности хроники документального кино как предпосылка для обучения аудированию студентов-иностранцев на продвинутом этапе языкового вуза. — *Сборник науч. трудов Моск. пед. ин-та иностр. яз.*, 1975, вып. 97, с. 341—354. Список лит.: 25 назв.

93367. **Чыонг Донг Сан.** Сочетаемость фразеологизма. [Статья из Вьетнама]. — *Рус. яз. в школе*, 1977, № 1 ©, с. 85—89.

93368. Шапкин И. Д. Понятие и лексическое значение слова (лос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 26—31.
93369. Янко-Триницкая Н. А. Местонаименные слова со значением неопределенности. — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 71—73.

25.3. Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

93370. Абрамов А. Заботы критика. К 70-летию со дня рождения А. И. Метченко. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 194—199.
93371. Антокольский Павел. Приключения метафоры. [Заметки поэта]. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 168—183.
93372. Ашимов З. А. Из турецкой патриотической поэзии времен освободительной войны (1918—1923 гг.) — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 4 ©, с. 62—68. Рез. на азерб. яз.
93373. Батияшвили Гурам. О том, как Зеснахе становится личностью. Новый роман автора «Тутарчелы». [О романе Н. Цулейскири «Зеснахе»]. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 79—85.
93374. Большие задачи, высокая ответственность. К 5-летию постановления ЦК КПСС «О литературно-художественной критике». [Статьи:] Л. Новиченко. Программа — долговременная. — Ю. Суровцев. Критика многонациональная, единая. — Е. Книпович. Осознанный историзм — завоевание социалистического искусства. — А. Бочаров. Наше молодое пополнение. — А. Сахаров. Высокая степень ответственности. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 3—25.
93375. Галина Лада. Встречи в Кито. [По материалам беседы с эквадор. писателями Гало Рене Пересом, Б. Каррионом и худож. О. Гуаясамино. Статья из Болгарии]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 136—146.
93376. Гончаров Николай. Труды и дни прозаика. [О Н. Родичеве]. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 146—152.
93377. Девицкий И. И. Тема народа и его руководителя в романе Томаса Манна «Избранник». — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 128—136.
93378. Джусойты Нафи. Уходя от фольклора... [К дискус. в связи со статьей В. Кубилуса «Формирование национальной литературы — подражательность или художественная трансформация?» в журн. «Вопр. лит.», 1976, № 8]. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 105—125.
93379. Домбровский О. «Ретлендбэконсоуттемптоншекспир». О мифе. антимифе и биогра. гипотезе. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 184—196.
93380. Ильина Наталия. Анна Ахматова в последние годы ее жизни. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 107—134.
93381. Иовва И. Страницы жизни А. С. Пушкина на юге. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 144—147.
93383. К 80-летию Н. Тихонова. [Статьи:] Г. Абашидзе. Вершина любви и признательности. — И. Абашидзе. Друг и брат моей Грузии. — Г. Джибладзе «Вот он, Тихонов, как он есть...» [и др.]. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 7—22.
93384. Клейн Борис. Вызов. [Об отношении А. Мицкевича к смерти А. С. Пушкина]. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 178—182.
93385. Книпович Е. Цель — сказать правду. [Рабочая тема в творчестве прогрессивных писателей Запада]. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 200—203.

93386. Ковский Вадим. Живая жизнь романа. (Когда прозаик обращается к современности...) — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 67—104.
93387. Коринец Юрий. Детская книга и политика. Заметки об одной дискус. в ФРГ. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 153—167.
93388. Кудинов М. Из французской поэзии. [Вступит. статья к подборке стихотворений франц. поэтов XVII в., опубли. в журн. «Новый мир», 1977, № 2]. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 171—173.
93389. Лемец Л. Д. О некоторых особенностях художественного метода Роберта Пенна Уоррена. [Амер. писатель]. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 144—151. Список лит.: 9 назв.
93390. Лукницкий Павел Николаевич. [Туркменские дневники писателя. Авг. 1929 г. Публикация, предисл. «Романтик в самом высоком смысле...» и коммент. В. Лукницкой]. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 68—81.
93391. Марков Д. Исторически открытая система правдивого изображения жизни. О новых аспектах обсуждения проблем соц. реализма в последние годы. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 26—66.
93392. Минаев С. Фадеев — редактор. [Из воспоминаний]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 120—121.
93393. Молдавский Дм. Истоки слова. [О яз. соврем. поэзии]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 167—170.
93394. Муртазаев Шерхан. Молодость — великий дар. [О творчестве молодых каз. писателей]. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 117—120.
93395. Новиков И. А. ...В работе над «Цусимой». К 100-летию со дня рождения А. С. Новикова-Прибоя. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 204—213.
93396. Новиков Л. А. Лингвистический комментарий к отрывку из романа Л. Н. Толстого «Война и мир». — Рус. яз. в школе, 1977, № 1 ©, с. 65—70.
93397. Новиченко Леонид. К теме: поэзия Великой Отечественной войны в интернациональном контексте. Трагич. и героич. в сражающейся поэзии. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 136—145.
93398. Нуралиев Д. Научная основа литературной критики. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 89—92.
93399. Прокушев Юрий. Даль памяти народной. О новой поэме Е. Исаева. [«Даль памяти»]. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 251—295.
93400. Разумовская М. В. Перуанка в романе мадам де Графиньи. [О романе франц. писательницы «Письма перуанки», изд. в Париже в 1747 г.]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 99—108. Библиогр. ссылки в тексте.
93401. Рассадин Ст. Нежданная комедия. [К истории создания А. С. Пушкиным комедии «Альманашник»]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 134—143.
93402. Рябинина Надежда. Не забывайте о высоком... Памяти [поэта] Ю. Рябинина. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 82—86.
93403. Стариков Д. Уроки мастерства. К 85-летию со дня рождения К. Федина. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 183—193.
93404. Стати Василий. Интернациональное и национальное в современной молдавской прозе. Пер. с молд. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 125—130. Перед текстом и в огл. авт.: Василе Стати.
93405. Стесина С. Поэт сверкающего таланта. К 70-летию со дня рождения Д. Кедрина. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 296—300.
93406. Сыздыкова Г. Н. Вильям Хоуэллс — пропагандист творчества Л. Толстого в США. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 136—143. Список лит.: 19 назв.

93407. Твардовский А. Т., Исаковский М. В. Переписка двух поэтов. (1932—1970). Публикация и примеч. М. И. Твардовской. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 133—160. Продолж. следует.

93408. Телеукэ Виктор. Геворг из Аштарака. [Творч. портр. арм. поэта Г. Эмина]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 91—92.

93409. Тертерян И. Будапешт, август 1976. Конгресс Междунар. ассоциации по сравнит. литературоведению. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 308—317.

93410. Толченова Н. Об ударном и самом главном. [О драматург. творчестве А. В. Софронова]. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 214—219.

93411. Урбан Адольф. Художественная автобиография и документ. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 192—208.

93411а. К. А. Федину — 85 лет. [Статьи:] В. Кожевников. Сила таланта. — А. Зархи. Сквозь «Города и годы». — Вилли Бредель (ГДР). Необыкновенный человек. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 231—238.

93412. Фолкнер Уильям. О литературе. [Высказывания, статьи и рецензии амер. писателя]. Сост., пер. и коммент. Ю. Палиевской. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 197—228.

93413. Хуммедов М. Проблемы художественного перевода. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 87—89.

93414. Цветаева Марина. Письма Марины Цветаевой Максимилиану Волошину. [1910—1912 гг.] Публикация, вступление и примеч. И. Кудровой. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 231—246.

93415. Чернышева Т. О старой сказке и новейшей фантастике. — Вопр. лит., 1977, № 1 ©, с. 229—248.

93416. Шевлякова О. Н. Характеры в трилогии Уильяма Фолкнера. — Иностр. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 151—159.

93417. Шошин Владислав. Парус новой жизни. [О развитии литератур народов СССР]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 54—59.

93418. Щербина В. Соотнесенная с жизнью]. 5-летие постановления ЦК КПСС «О литературно-художественной критике». — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 247—256.

93419. Эйдельман Н. Я. «Придет ли час моей свободы?» [К биограф. А. С. Пушкина]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 171—191.

93420. Ялугин Эрнест. Моряк на берегу. Штрихи к портр. [писателя] А. Миронова. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 161—171 с портр.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

93421. Антонов Василий. Обычное время войны. Повесть. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 4—22.

93422. Барышев Михаил. Туристический рейс. Повесть. Ил.: Н. Кустов. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 10—29. Продолж. следует.

93423. Бубенков Михаил. Зарницы красного лета. Повесть. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 34—160, 193—234. Окончание. Начало: № 1.

93424. Васильева Лариса. Из лирической тетради. Стихи: «Идет лиловый...» — «Я думала — меня минует Время...» — «Этот день...» — Хмельтрава. — Ночь. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 235—239.

93425. Вега Мария. К Мавзолею. — Ленинград. — Наши женщины. [Стихи. С примеч. М. Дудина]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 66—67.

93426. Воронов Юрий. Улица Росси. Стихи. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 6—8.

93427. Головенщик Михаил. Шофер. — Маляр. — Экскаваторщик. — «Комната, где шторы пахли пылью...» — «На реке замерзшей полынья...» — «Земля облита лунным светом...» [Стихи]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 32.

93428. Головкин Анатолий. Поэзия моя, ты — из окопа. Стихи. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 173.

93429. Дмитроченко Иван. Песня. — Старик. — Мать тайги. Рассказы. [С примеч. В. Беляева]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 111—119.

93430. Злотников Н. Морозное облако. Стихи: Тракай. — «Морозное облако в небе течет...» — «Я застал еще зиму в Калуге...» — «Я нес письмо поэту...» — «Не был я на виду...» — «Я запомню тот свет на Гамбори...» — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 9—13.

93431. Знаменская Ирина. «Дойти бы до серого дома...» — Документальное кино. [Стихи]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 9.

93432. Зубарев Вадим. Своей природы не обидь... Стихи: Любой ценой. — Участь. — На равнине зима. — Перенесший обрезку виноградник. — Широты. — Самая малость. — Наследие. — Сорок первый. — Со счета я не сбился. — Неотработанный хлеб. — Голос неумолчный. — Земля павших. — Один из нас. — Возраст. — Раным-рано. — Событие. — Перволетье. — Происхождение. — До корабельной рощи. — Палуба. — Два потока. — Вплотную жизнь, лицом к лицу. — Инею надо, таясь, переждать. — На опушке. — Вдоль берегов. — Предвечерний лет стрекоз. — Во-первых, а не во-вторых. — Заповедь себе. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 48—53.

93433. Казанцев Василий. Дорога. Стихи: «Над плотной насыпью пристав...» — «Шарахался шум голосов...» — «Крутое небо пылью тмится...» — «С поля медленно шла...» — «Где ветер с соснами заводит...» — «Поэзия бежит в безвестность...» — Снег. — «Как ноги весело носили...» — «Травы дышат мирным летом...» — Томь-река. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 132—135.

93434. Кондратенко Виктор. Три стихотворения: Поэма о море. — Бесы. — Прохоровское поле. — Радуга, 1977, №2 ©, с. 63—64.

93435. Коршак Григорий. Мир тишины. Стихи: «Облака в закатном огне...» — Матери. — Имя. — «Печальней и строже судьбы моей повесть...» — Детство. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 78—79.

93436. Кравцов Альберт. «Стихи рождаются в пути...» — Колечко. — Зимник. — «Я возвращусь в заснеженный январь...» [Стихи]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 122.

93437. Кривицкий Александр. Страницы из «Общей тетради». [Записки публициста]. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 148—182.

93438. Кругляков Геннадий. Гура-Быкулуй. — «Для нив желтеющих...» — Ау, алеуты!.. [Стихи]. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 45—46.

93439. Куняев Ст. По северным звездам... Стихи: «По северным звездам угадывать путь...» — «На этих угрюмых просторах...» — «Вековые деревья сплелись...» — Зброшенный хутор. — «Ворон каркал...» — «Увядают ягоды черники...» — «Не вчера ль я глядел в синеву...» — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 127—131.

93440. Курдицкая Таисия. Повесть о девочке Джерен. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 4—47.

93441. Лисянский Марк. Мой город. Стихи: На моем судостроительном. — Курган. — Шестизвие. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 80—83.

93442. Логвинов Виктор. И я ходил в атаку с батальоном. Стихи. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 65.

93443. Макаров Сергей. На Енисее. Стихи: Партийный работник. — Панорама. — Ноктюрн. — Юному строителю. — Житейское. — О взаимности. — Саянское. — Хакасская песня. — Привет. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 124—125.

93444. Маслов Олег. В строю. Стихи: «В леске, что на корню за- чах...» — Строй. — Запевала. — Дожди. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 136—138.

93445. Мельников Валерий. «Война. Кустарник мелкий...» — Прогулка по городу. [Стихи]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 8—9.

93446. Мищенко Лидия. Воробьиное дерево. Повесть. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 16—76.

93447. Николаев Игорь. Старая граница. Роман. Ил.: Г. Скоморохов. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 29—112. Продолж. следует.

93448. Новоминский Аркадий. Клятва. Стихи: «Он из дому вышел...» — «Рождения семнадцатого года...» — «Еще горнист последнюю зарю...» — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 108—110.

93449. Панова Вера. Гибель династии. Рассказ. [С предисл. А. Нинова]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 70—73.

93450. Приставкин А. Солдат и мальчик. Повесть. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 8—79. Продолж. следует.

93451. Рождественский Всеволод. Весна победы. — «Тучка, молодого утра вестница...» — «Пускай твои ямбы грохочут...» — «Скрипучая береза у колодца...» — «Посмотри, задержись лишь на миг...» — «Кони, кони вороные...» — «Домик, выбеленный глиной...» [Стихи]. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 120—121.

93452. Рождественский Всеволод. «Не спеши, задержись лишь на миг...» — Канны. — На Волге. — Таллин. [Стихи]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 30—31.

93453. Ромина Татьяна. Начало. Стихи. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 9.

93454. Рошин Борис. Три рассказа: Тюна. — Жук. — Дымок. Ил.: А. Худяков. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 33—39.

93455. Северный Александр. Отцовским заветам верны. Стихи: Письмо матери. — Вечный огонь. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 106—107.

93456. Скобко Валерий. «На мосту, продуваемом ветром...» Стихи. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 9.

93457. Скоп Юрий. Техника безопасности. Роман. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 14—127. Продолж. следует.

93458. Смирнов Олег. Прощание. Роман. Кн. 2. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 6—104. Продолж. следует. Кн. 1: № 9, 1976.

93459. Соловьев Юрий. Узелки на память. Повесть. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 3—104.

93460. Софронов Анатолий. Стихи разных лет: «А ты все беспокоишь- ся о чем-то...» — «Это чувство еще не разбито...» — «Вдали от белых гор Памира...» — Происшествие в Мехико. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 27—33.

93461. Стебницкий Иероним. Земля имеет форму шара... Из рассказов, слышанных в кают-компании. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 144—145.

93462. Сундеев Николай. «Мир неотступен...» — «Причудливо — кри- вая ива...» [Стихи]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 90.

93463. Тихонов Николай. На родине героя. — Размышления на Мтац- минде. [Стихи]. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 5—6.

93464. Токарева Виктория. Тайна Земли. Рассказ. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 174—182.

93465. Турганов Борис. Порою вдруг вспомнишь... Стихи: «Порою вдруг вспомнишь о многом...» — «Вижу взгляд родной...» — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 5—6.

93466. Фейгин Эммануил. Тбилиси, предвечернее небо. Повесть. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 27—78.

93467. Чебакин Петр. Верность. Роман. Напеч. с сокр. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 7—62. Окончание. Начало: № 1.

93468. Черногловина Галина. Два дня до весны. Роман. — Простор, № 2 ©, с. 47—89. Окончание. Начало: № 1.

93469. Чмыхало Анатолий. Красный Яр. Роман. Напеч. с сокр. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 66—105. Окончание. Начало: № 12, 1976.

93470. Шкляревский Игорь. Загадочный случай. Стихи. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 26—28.

93471. Шошин Владислав. Крылатого гонит коня... Стихи. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 12.

93472. Шумилин Николай. Зоя. Стихи. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 8.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской).

Фольклор народов СССР (кроме русского)

93473. Акобиров Юсуфджон. Земля отцов. Роман. Журн. вариант. Авториз. пер. с тадж.: О. Маркова и Г. Марков. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 84—135. Перед текстом и в огл. авт.: Юсуф Акобиров. Продолж. Начало: кн. 1.

93474. Алиева Фазу. Три лазурных бусинки. Поэма. Пер. с авар.: С. Северцев. — Звезда, 1977, № 2 ©, с. 105—110.

93475. Белевич Антон. Мне днем сияют звезды. Стихи: Вдохновение. — Стол. — Детство. — Хрупкий товар. — Кузнечики. — Присяга. — Осенние раздумья. Пер. с белорус.: Ф. Ефимов. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 3—6.

93476. Бровка Петрусь. Марат Казей. Поэма. Пер. с белорус.: И. Бурсов. — Молодая гвардия, 1977, № 2 ©, с. 10—26.

93477. Деляну Ливиу. Пригетствие. Стихи. Пер. с молд. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 1.

93478. Кесья Мина. Запах земли. — Завидую детям. — Материнская земля моя. — Не приемлю! — Наверное... — В глазах моих. — Земное плодородие. — Руки твои. [Стихи]. Авториз. пер. с гагауз.: В. Измайлов. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 85—89.

93479. Костенко Николай. Новые стихи: Молдавская рапсодия. — «Не сторонись меня...» — Снова осень. — «Лишь тонкий ветер сожаленья дунет...» — Мугур — мугурел. Пер. с молд.: Ю. Павлов. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 4—10.

93480. Кочевский Виктор. Мостовик. Стихи. Авториз. пер. с укр.: Л. Вышеславский. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 3—4.

93481. Курдов Оразмурад. Глаза друзей. — Разговор с засохшим деревом. [Стихи. Пер. с туркм.: Ю. Рябинин]. — Ашхабад, 1976, № 5 ©, с. 3.

93482. Макаренко Александр. Понедельник. Рассказ. Пер. с белорус.: А. Савеличев. — Неман, 1977, № 2 ©, с. 7—25. Перед текстом и в огл. авт.: Алесь Масаренко.

93483. Мауленов Сырбай. Песня сарбаза. [Докум. повесть]. Пер. с каз.: П. Якушев. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 92—105.

93484. Межелайтис Эдуардас. Свет золотой. Стихи: Геометрия осени. — Последнее яблоко. — Пожелтевшие рукописи. Пер. с литов.: Л. Шерешевский. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 3—5.

93485. **Менюк Жеорже**. Луна на подоконнике. [Новелла молд. писателя]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 11—15. Перед текстом и в огл. авт. Джордже Менюк.

93486. **Нурманов Акан**. Гибель Кулана. Роман. Пер. с каз.: И. Шухов. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 23—44. Продолж. следует. Перед текстом авт.: Ахан Нурманов.

93487 **Панченко Пимен**. «Пепел человеческий не стынет...» Стихи: «Зеленый Минск, листву бывшего сада...» — «Все небо было надо мною...» — Неразминированный лес. — Казуличи. — В Польше. — «Знаю, годы не вернутся наши...» — «Последний день весны и первый лета...» Пер. с белорус.: Я. Хелемский. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 3—7.

93488. **Сариев Шумишбай**. Голоса времени. Стихи. Пер. с каз.: О. Постников. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 90—91.

93489. **Сентов Сагингали**. Полковое знамя. — Ровеснику. — Новый дом. — Озера. — Цепочка старых дум... — Пожелание. — «Не к лицу тебе...» [Стихи. Пер. с каз.: В. Савельев; Г. Коробов]. — Простор, 1977, № 2 ©, с. 2—3.

93490. **Табидзе Галактион**. Новые переводы. Стихи: Примирение. — Тополы в снегу. — Ты ждешь? — Утешение. — «Вино туманно-голубое...» — «Сугроб нарциссов и фиалок...» — Старые жернова. — Горы Гурни. — Белый пеликан. — «Легли у порога нечистые силы...» — Который час? — Роза на песке. — Ветер. [Пер.: В. Леонович; Д. Джанашвили; М. Синельников; И. Сергеева; Л. Любинская; Г. Челидзе; П. Урушадзе; З. Габуния]. — Лит. Грузия, 1977, № 1 ©, с. 23—26.

93491. **Чокоей Георге**. Портрет поля. Стихи: Молдова. — Портрет поля. — Следы в лесу. — Плач по песням Виктора Хара. Авториз. пер. с молд.: А. Бродский. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 80—83.

93492. **Шаншишвили Сандро**. Мравалжамьер. Стихи. Пер.: В. Колубова. — Лит. Грузия, 1974, № 1 ©, 2-я с. обл.

26.4 Иностранная литература.

Фольклор народов зарубежных стран

93493. **Вино Теофиль де**. Существа в обличье странном. Стихи [франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 174.

93494. **Гараи Габор**. Корабли. Стихи. Пер. с венг.: А. Големба. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 105.

93495. **Далибре Шарль Вион**. О судьбе. — Большой и толстый. — Ты смертен, человек. — Я отслужил свое. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 177—178.

93496. **Кишш Бенедек**. «Мир вам, земные дороги!» Стихи. Пер. с венг.: А. Големба. — Октябрь, 1977, № 2 ©, с. 106.

93497. **Кольте Гийом**. Осмеянные музы. — Поэтическая жалоба. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 179.

93498. **Кристи Агата**. Смерть в облаках. Роман. Пер. с англ.: Н. Куликова. Ил.: Д. Заруба. — Радуга, 1977, № 2 ©, с. 166—189. Окончание. Начало: № 8, 1976.

93499. **Лам Тхи Ми За**. Пора белых лотосов. Стихи [вьет. поэта]. Пер.: О. Чугай. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 186.

93500. **Ле Пти Клод**. Шоссона больше нет. — Когда вы встретите.. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 180.

93501. **Л'Эрмит Тристан**. Корабль. Стихи [франц. поэта XVII в.]. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 180—181.

93502. **Менар Франсуа де**. Прощай, Париж. — Места пустынные. — Стихи, посвященные Малербу. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 175.

93503. **Мотэн Пьер.** От Жанны я ушел. Стихи [франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 178—179.

93504. **Нгуен Дык Мау.** На холме, поросшем травой. Стихи [вьет. поэта]. Пер.: О. Чугай. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 184.

93505. **Павийон Этьен.** Чудеса человеческого разума. Стихи [франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 173.

93506. **Росс Дэн.** Должен быть мотив... Рассказ. Пер. с англ.: Н. Толстая. Ил.: О. Биантовская. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 68—70.

93507. **Сент-Аман Марк Антуан де.** Трубка. Стихи [франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 176—177. Перед текстом авт.: Сент-Аман.

93508. **Скаррон Поль.** Надгробья пышные. — Париж. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 176.

93509. **Сноу Чарлз П.** Хранители мудрости. Роман. Пер. с англ.: И. Гурова и О. Кругерская. — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 136—170. Продолж. Начало: № 1. Перед текстом и в огл. авт.: Чарльз П. Сноу.

93510. **Фам Тиен Зуат.** Стихи о машинах без стекол [вьетнамского поэта]. Пер.: Н. Голь. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 183.

93511. **Хоанг Нюэн Кам.** Солдат и колокольца мула. Стихи [вьет. поэта]. Пер.: О. Чугай. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 184—185.

93512. **Чан Данг Кхоа.** Песня гамака. Стихи [вьет. поэта]. Пер.: Н. Голь. — Знамя, 1977, кн. 2 ©, с. 185—186.

93513. **Шасинье Жан Батист.** Вдоль берега реки. — Я странствовать хотел. [Стихи франц. поэта XVII в.] — Новый мир, 1977, № 2 ©, с. 173—174.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

93514. **Алексеев Анатолий.** Искусство социалистической Сибири. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 1—2.

93515. **Суник В. М.** Фестивали искусств в районах [столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 25—26.

93516. **Утть О.** Во имя завтрашнего дня. [Воспитание творч. молодежи в ЭССР]. — Коммунист Эстонии, 1977, № 2 ©, с. 32—43.

28.2 Архитектура. Градостроительство

93517. **Анисимов В. А.** Рубежи подготовки [к XXII Олимпийским играм. О стр-ве и реконструкции олимпийских объектов]. — Гор. хоз-во Москвы, 1977, № 1 ©, с. 27—29.

93518. **Баранов Н. Н.** Прибрежные ориентиры: взгляд с моря и суши. [Проблемы застройки прибрежных зон Ленинграда]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 17—19.

93519. **Баранов Николай.** В дни блокады... [О работе сотрудников Ленингр. архит.-планировочного упр. Из воспоминаний нар. архитектора СССР]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 50—54.

93520. «Белые пятна» в черте города. Некомплектности застройки. Как ее преодолеть? [Беседа «за круглым столом» в ред. журн. «Стр-во и архитектура Ленинграда». Записал В. М. Тареев]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 20—27.

93521. **Вергунов А.** В жилых массивах высокой плотности. Формирование архит.-ландшафтной среды. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 28—31.

93522. Виноградский И. Размещение спорткомплексов в структуре города. Москва готовится к Олимпиаде-80. [С примеч. ред.] — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 50—53.

93523. Город Ленина: свершения, поиски, планы. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 14—18. Подпись: Наш коллективный кор. — ред. журн. «Стр-во и архитектура Ленинграда».

93524. Гусейнов Ф. М. О конструировании композиции городской среды в условиях Азербайджана — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 4 ©, с. 95—102. Рез. на азерб. яз.

93525. Егорьева Елена. Красноярск. Год рождения 1628. [Архит. облик города]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 12—17.

93526. Ивацевич П. Внутри Садового кольца. О комплексном благоустройстве центра города. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 6—10.

93527. Кордо Н., Семенова Т., Розина М. Какие дома строить в центре Москвы? — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 32—33.

93528. Мнацаканян С. С. Композиция двухъярусных мартриумов в армянском зодчестве. — Ист.-филол. журн., 1976, № 4 ©, с. 213—230. Рез. на арм. яз.

93529. Наумов А. И. По законам гармонии и красоты. Пути и принципы формирования архит. ансамблей. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 12—16.

93530. Новая жизнь старого здания. [Статьи:] А. П. Аспидов. Конногвардейский манеж. Каким он был. — В. Т. Михеев. Каким будет выставочный зал Союза художников. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 36—40.

93531. Самсонов А., Кастель И., Воробьев Г. Панельные конструкции в массовом культурно-бытовом строительстве. [Архит.-планировочное и конструктивное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 19—21.

93532. Сурис А. Лечебный комплекс: каким ему быть? Больница на Каширском шоссе. [Архит.-планировочное решение]. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 25—28.

93533. Фатуллаев Ш. С. Архитектурное наследие Азербайджана и его использование в творчестве бакинских архитекторов на рубеже XIX — XX вв. — Изв. АН АзССР. Серия лит., яз. и искусства, 1976, № 4 ©, с. 103—113. Рез. на азерб. яз.

93534. Фехнер М. Казань. [К 800-летию города. Заметки архитектора. С прил. справки «Историко-архитектурные памятники Казани»]. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 74—78.

93535. Фридман О. М. Термоизлучение на службе реставрации [памятников архитектуры]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1977, № 1 ©, с. 42—44.

93536. Халтурин А. Памятник Фридриху Энгельсу [работы скульптора И. Козловского и архитекторов А. Заварзина и А. Усачева]. Размышления по поводу нового этапа монумент. пропаганды. — Стр-во и архитектура Москвы, 1977, № 1 ©, с. 22—23.

93537. Черемушкин Герман. Новый вокзал в Тобольске. [Заметки архитектора]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 18—21.

93538. Черепанов Валерий. Деревянная архитектура [сибирских городов]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 32—34.

93539. Шихман И. Экспериментально-показательный поселок комплекса «Пермский». — На стройках России, 1977, № 1 ©, с. 22—23.

28.3 Изобразительное искусство

(См. также №№ 93375, 93535)

93540. Муратов Павел. Музейные коллекции. [О картинных галереях и худож. музеях Сибири]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 41—43.

93541. Салахов Т. Искусство — в жизнь и жизнь — в искусство. [О сов. изобразит. искусстве]. — Коммунист, 1977, № 2 ©, с. 63—67.

93542. Сикейрос Анхелика Аренальде. «...Он оставался коммунистом до конца». [О последних годах жизни мексик. худож. Д.-А. Сикейроса. Интервью жены художника А.-А. Сикейрос. Записал амер. худож. Ф. Стайн]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 127—135 с табл.

93543. Смелков Юлий. А. Вампилов в театре. [О сценографии пьес драматурга]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 39.

93544. Червонная С. М. Против буржуазной фальсификации принципов пролетарского интернационализма и национального своеобразия в искусстве. [О латыш. сов. изобразит. искусстве]. — Изв. АН ЛатвССР, 1977, № 1 ©, с. 100—116.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

93545. Горбачев Валентин. Железные кружева. [О декоративных украшениях в архитектуре гор. особняков второй половины XIX в.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 36—38.

93546. Каплан Нина. Ремесла народов Сибири. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 1 ©, с. 27—31.

93547. Лямин И. Русские точеные потешки. — Наука и жизнь, 1977, № 1 ©, с. 136—139.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

(См. также № 93543)

93548. Апостол В. Правда жизни и правда сцены. Штрихи к портр. нар. арт. МССР Е. Тодорашку. [Театр юного и дет. зрителя «Лучаф-эрул». Кишинев]. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 111—113.

93549. Лопес Пальма Дора. Колумбия сквозь призму народного танца. [О творчестве балетмейстера Х. Харамильо. Статья из Колумбии]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 120—126.

93550. Розов Виктор. Режиссер, которого я люблю. [Об А. В. Эфросе]. — Аврора, 1977, № 1 ©, с. 60—66.

28.7 Кинематография. Фотография

93551. Аكوпова А. Б., Картужанский А. Л., Маградзе Н. В. О механизме регрессионных эффектов в фотографических слоях под действием импульсного электрического поля. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 47—49. Список лит.: 10 назв.

93552. Ветрова Т. Н. Мексиканские фильмы в СССР. [О Неделе мексик. кино. Апр. 1976 г.] — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 159—164.

93553. Власов В. Г., Мейкляр П. В. Влияние ионов иода на фотоэлектрическую чувствительность эмульсионных слоев. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 59—61. Список лит.: 12 назв.



04105740
04105740

93554. Ганчо Г. Н., Моцкус Э. Б. О измерении разрешающей способности электрофотографических слоев. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.
93555. Гладковский В. В., Мейкляр П. В. К вопросу о действии длинноволнового излучения на скрытое фотографическое изображение. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 26—29 с табл. Список лит.: 11 назв.
93556. Горяев М. А., Пименов Ю. Д. Электропроводность гидрида алюминия. [Исследование процессов образования фотогр. изображения]. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 14—16.
93557. Демидов К. Б., Акимов И. А. Энергетический спектр заполненных локальных состояний в микрокристаллах окиси цинка электрофотографического слоя. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 66—67. Список лит.: 9 назв.
93558. Доронин Михаил. А существует ли театральная фотография? — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 50—52.
93559. Ермоленко И. Н., Кошевар В. Д. Термическое усиление избирательного действия света на целлюлозные материалы, содержащие хлорное железо. [Получение фотоизображений]. — Докл. АН БССР, 1977, т. 21, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 10 назв.
93560. Исследование явлений фотоконденсации и фотокристаллизации. [Сообщ.] 2. Б. А. Безуглый, Е. А. Галашин, А. Н. Федотов. О необычном поведении некоторых молекулярных соединений в интенсивном пучке света. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 22 назв.
93561. Кононенко И. И., Богомолов К. С., Груз Э. А. Определение зависимости величины кроющей способности от максимальной плотности почернения эмульсионного слоя. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 52—54. Список лит.: 6 назв.
93562. Круглов Н. В., Лапина Н. И. Влияние фона при фотопечати с электронным маскированием. — Опт.-мех. пром-сть, 1976, № 12 ©, с. 10—12.
93563. Мартынов В. Н., Овчаренко А. А. Установка для исследования пространственных спектров фотографических изображений случайных полей яркости. — Изв. вузов. Приборостроение, 1976, т. 19, № 12 ©, с. 97—100.
93564. Мельканович А. Ф., Розов А. М., Янутш Д. А. Параметрическая модель наблюдателя в задаче определения разрешающей способности по частотно-контрастной характеристике. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 21—26. Список лит.: 14 назв.
93565. Новикова Н. Р., Рожков Е. С. Влияние антиувеличивающих веществ на размер и структуру серебра проявленного изображения в авто-радиографических эмульсиях. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 10—14. Список лит.: 10 назв.
93566. Сенсибилизация диазосоединений красителями. [Сообщ.] 1. П. А. Кондратенко, Т. А. Гордина, Р. А. Мхитаров, М. М. Орешин. Формальная кинетика и механизм фотолитиза диазосоединений, сенсибилизированного красителями. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 64—65.
93567. Трухин М. И. Комплексы с переносом заряда в химии фотографического проявления. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 23 назв.

93568. Чучкалов И. А., Аввакумов А. М. Форсирование режима работы камеры СКМ-1М при съемке учебных демонстрационных фильмов. — Вopr. воспитания и обучения студентов вуза (Чуваш. ун-т), 1975, вып. 1 ©, с. 86—90.

93569. Шатуновская И. К. Фестивальный экран Ташкента. [Латиноамер. кино на IV Междунар. кинофестивале стран Азии, Африки и Латин. Америки. Май 1976 г.] — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 109—119.

93570. Шеберстов В. И., Овечкина Т. Г. Исследование зависимости скорости фотографического проявления от величины редокс-потенциала проявителя. — Журн. науч. и прикл. фотографии и кинематографии, 1977, т. 22, вып. 1 ©, с. 17—18.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

(См. также № 90002)

29.3 Атеизм

93571. Гамза А. М. О развитии массового атеизма в Казахстане. — Филос. науки (Каз. ун-т), 1975, вып. 7 ©, с. 127—132.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

30.2.11 Периодическая печать

93572. Авраамов Дмитрий. Утверждая деловитость. [О роли период. печати в формировании у читателей обществ. значимых интересов]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 55—58.

93573. Вечерина Е. Завком и газета. Тема соц. соревнования на страницах многотиражной печати. [Москва]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 2 ©, с. 14—15.

93574. Вистунов Евгений. Качество в разных измерениях. [Обзор рубрики «Смотр качества работы» еженедельника «Ленингр. рабочий»]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 18—19.

93575. Лебедев Николай. Начинаясь союз так... [О I съезде Союза журналистов. Ноябрь 1918 г. Стрывок из книги воспоминаний «Смоленский — Москва — Россия (1917—1921)». Напеч. с сокр.] — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 9—10.

93576. Магай Игорь. Емкость жанра. [Критич. заметки об очерках газ. «Тихоокеан. звезда». Хабаровск]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 25—26.

93577. Маяков Василий. Чем живет творческая секция [Союза журналистов Белоруссии]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 7—8.

93578. Наумов А. Партийная жизнь на страницах газет. Обзор печати. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 3 ©, с. 85—89.

93579. Никитин Юрий. В форме диалога с читателем. [Нравств.-эстет. тематика в газ. «Комсомолец». Челябинск]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 30—32.

93580. Трубецкой Б. «Связь времен». Журналисты Бессарабии. — Кодры, 1977, № 2 ©, с. 148—152.

93581. Харламова Тамара. Чего не постигнешь наитием... [О специфике молодежной печати]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 27—30.

93582. Щелоков Александр. У истоков ошибки. [К вопросам проверки науч. достоверности публикуемых материалов. Из опыта работы ред. журн. ЦК КПСС «Агитатор»]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 34—36.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

93583. Коробова Л. А. О семантике газетного заголовка. [На материалах газ. «Neues Deutschland» (ГДР)]. — Иностран. филология (Каз. ун-т), 1975, вып. 6 ©, с. 77—84.

30.3 Печать, книговедение в развивающихся странах

93584. Низкий Вадим. Мехико: создание федерации журналистов Латинской Америки. [К итогам I Конгресса латиноамер. журналистов. Июнь 1976 г.]. — Латин. Америка, 1976, № 6 ©, с. 147—153.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

93585. Токарев Лев. Почему вертится карусель? [О монополизации прессы Франции]. — Журналист, 1977, № 2 ©, с. 14—16.

30.5 Библиографические пособия

93586. Библиография иностранной литературы по генетике (июль 1976 г.) [Сист. указ.] — Генетика, 1976, т. 12, № 12 ©, с. 161—166.

93587. Занятина Л. Г., Коновалов П. А. Работы по механике грунтов и фундаментостроению издания 1975—1976 гг. [Сист. указ.] — Основания, фундаменты и механика грунтов, 1977, № 1 ©, 3-я — 4-я с. обл.

93588. Липшиц С. Ю. Библиография трудов русских ученых по флорах зарубежных стран. [Алф. указ.] Доп. II. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1976, т. 81. Отд. бисл., вып. 5 ©, с. 130—134.

93589. Нехороших Г. Л. Библиография работ, подготовленных в высших юридических учебных заведениях Сибири и Дальнего Востока (1973—1975 гг.) Уголовное право, уголовный процесс, криминалистика, криминология. Сост. Г. Л. Нехороших. — Проблемы сов. государства и права (Иркутск), 1975, вып. 11-12 ©, с. 179—181.

93590. Петров М. Н. Обзор литературы по изучению пустынь и полупустынь СССР и фитомелиорации их за 1975 г. [Аннот. список]. — Проблемы освоения пустынь, 1976, № 5 ©, с. 73—84.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 25 «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., 1977. № 1.
Автоматика и телемеханика. М., 1977.
№№ 1, 2.
Автоматическая сварка. Киев, 1977.
№ 1 (286).

Автомобильный транспорт. М., 1977.
№ 2 (рц).
Агитатор. М., 1977. № 3 (бф).
Агрохимия. М., 1977. № 2 (рц).
Архив анатомии, гистологии и эмб-

- риологии. Л., 1977. Т. 72 вып. 1 (рц).
- Астрономический журнал. М., 1977. Т. 54 вып. 1.
- Ашхабад. Ашхабад, 1976. № 5.
- Биологические науки. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1975. Вып. 9.
- Биологический журнал Армении. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1976. Т. 29 № 11.
- Биология в школе. М., 1977. № 1 (рц).
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института защиты растений. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1976. № 39.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института разведения и генетики сельскохозяйственных животных. Л. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1976. Вып. 19.
- Бюллетень Всесоюзного научно-исследовательского института физиологии, биохимии и питания сельскохозяйственных животных. Боровск. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1976. Вып. 1 (40), 2 (41).
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1976. Т. 81. Отд. биол., Вып. 5 (рц).
- Вестник Академии наук СССР. М., 1977. № 1.
- Вестник Белорусского государственного университета им. В. И. Ленина. Сер. 1. Математика, физика, механика. Минск, 1977. № 1.
- Вестник Всесоюзного научно-исследовательского института железнодорожного транспорта. М., 1977. № 1.
- Вестник высшей школы. М., 1977. № 1 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1977. № 1 (244).
- Виноделие и виноградарство СССР. М., 1977. № 1 (328).
- Военно-исторический журнал. М., 1977. № 2 (рц).
- Военный вестник. М., 1977. № 2 (рц).
- Вопросы воспитания и обучения студентов вуза. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1975. Вып. 1.
- Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры. М., 1976. № 6.
- Вопросы литературы. М., 1977. № 1 (рц).
- Газовая промышленность. М., 1977. № 1 (рц).
- Генетика. М., 1976. Т. 12 № 12.
- Геодезия и картография. М., 1977. № 1.
- Геология нефти и газа. М., 1977. № 2.
- Геохимия. М., 1977. № 2.
- Гидротехническое строительство. М., 1977. № 2.
- Городское хозяйство Москвы. М., 1977. № 1.
- Декоративное искусство СССР. М., 1977. № 1 (230).
- Деревообрабатывающая промышленность. М., 1977. № 2.
- Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1976. [Т.] 63 № 1.
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1977. Т. 21 № 1.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1976. Т. 19 №№ 1, 11.
- Доклады Академии наук УзССР. Ташкент, 1977. № 1.
- Доклады Академии наук Украинской ССР. Сер. Б. Геол., хим. и биол. науки. Киев, 1976. № 9.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1977. № 2.
- Журнал высшей нервной деятельности имени И. П. Павлова. М., 1976. Т. 26 вып. 6.
- Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии. М., 1976. № 12 (рц).
- Журнал научной и прикладной фотографии и кинематографии. М., 1977. Т. 22 вып. 1.
- Журнал неорганической химии. М., 1977. Т. 22 вып. 2.
- Журнал органической химии. Л., 1977. Т. 13 вып. 1.
- Журнал технической физики. Л., 1977. Т. 47 вып. 2.
- Журналист. М., 1977. № 2.
- Заводская лаборатория. М., 1977. Т. 43 № 1 (рц).
- Защита металлов. М., 1977. Т. 13 вып. 1.
- Звезда. Л., 1977. № 2 (рц).
- Земля родная. М., 1977. № 2.
- Знамя. М., 1977. Кн. 2 (рц, бф).
- Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Баку.
- Серия литературы, яз. и искус

- ства. — На азерб. и рус. яз. 1976. № 4.
- Серия экономики. 1976. № 2.
- Известия Академии наук Армянской ССР. Математика. Ереван, 1976. [Т.] 11 № 6.
- Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия философии, психологии, экономики и права. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1976. № 4.
- Известия Академии наук Киргизской ССР. Фрунзе, 1976. № 5.
- Известия Академии наук Латвийской ССР. Рига. — На латыш. и рус. яз. 1977. № 1 (354). Выходит также по сериям:
- Серия хим. 1976. № 6.
- Известия Академии наук СССР М.
- Серия мат. 1977. Т. 41 № 1.
- Серия хим. 1977. № 1.
- Известия Академии наук УзССР. Серия техн. наук. Ташкент, 1977. № 1.
- Известия Всесоюзного географического общества. Л., 1977. Т. 109 вып. 1 (рц).
- Известия высших учебных заведений. — Геология и разведка. М., 1977. № 2 (рц).
- Приборостроение. Л., 1976. Т. 19 № 12; 1977. Т. 20 № 1.
- Радиоэлектроника. Киев, 1976. Т. 19 № 12.
- Черная металлургия. М., 1977. № 1.
- Электромеханика. Новочеркасск, 1977. № 1.
- Энергетика. Минск, 1977. № 1.
- Известия Тимирязевской сельскохозяйственной академии. М., 1977. Вып. 1.
- Измерительная техника. М., 1977. № 1 (рц).
- Иностранная филология. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1975. Вып. 6.
- Историко-филологический журнал. Ереван. — На арм. и рус. яз. 1976. № 4 (75).
- Кодры. Кишинев, 1977. № 2.
- Коммунист. М., 1977. № 2 (1126) (рц).
- Коммунист Вооруженных Сил. М., 1977. № 3 (рц).
- Коммунист Татарии. Казань, 1977. № 2 (532).
- Коммунист Эстонии. Таллин, 1977. № 2.
- Космическая биология и авиакосмическая медицина. М., 1976. Т. 10 № 6.
- Краткие сообщения по физике. М. (Физ. ин-т им. П. Н. Лебедева АН СССР) 1976. № 12. Квантовая радиофизика.
- Латинская Америка. М., 1976. № 6 (рц).
- Лесная промышленность. М., 1977. № 2.
- Литературная Грузия. Тбилиси, 1977. № 1.
- Масло-жировая промышленность. М., 1977. №№ 1, 2.
- Математические заметки. М., 1977. Т. 21 вып. 1.
- Медицинский журнал Узбекистана. Ташкент, 1976. №№ 10, 11.
- Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1977. № 1.
- Метеорология и гидрология. М., 1975. №№ 6 (рц), 7 (рц); 1977. № 1.
- Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. М., 1977. № 1 (рц).
- Мировая экономика и международные отношения. М., 1977. № 2 (рц).
- Молодая гвардия. М., 1977. № 2 (рц).
- Молочное и мясное скотоводство. М., 1977. № 2.
- Морской сборник. М., 1977. № 2 (рц).
- Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1977. №№ 1, 2.
- На стройках России. М., 1977. № 1.
- Наука и жизнь. М., 1977. № 1.
- Научные труды (Тюмен. гос. ун-т). Тюмень, 1976. Сб. 23. Проблемы генетики и селекции в Зап.-Сиб. регионе.
- Неман. Минск, 1977. № 2 (рц).
- Нефтепереработка и нефтехимия. Киев. (АН УССР). 1975. Вып. 13.
- Новое время. М., 1977. № 5 (1651).
- Новый мир. М., 1977. № 2 (рц, бф).
- Октябрь. М., 1977. № 2.
- Оптико-механическая промышленность. М., 1976. № 12.
- Основания, фундаменты и механика грунтов. М., 1977. № 1.
- Партийная жизнь. М., 1977. № 4 (бф).
- Партийная жизнь. Ташкент, 1977. № 1.
- Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М., 1976. Вып. 6 (рц).

- Письма в «Журнал технической физики». Л., 1977. Т. 3 вып. 2.
- Письма в «Журнал экспериментальной и теоретической физики». М., 1977. Т. 25 вып. 2.
- Плановое хозяйство. М., 1977. № 2 (рц).
- Порошковая металлургия. Киев, 1977. № 1 (169) (рц).
- Прикладная математика и механика. М., 1977. Т. 41 вып. 1.
- Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1976. № 5.
- Проблемы советского государства и права. Межвуз. темат. сборник. Иркутск. (Иркут. гос. ун-т им. А. А. Жданова, Том. гос. ун-т им. В. В. Куйбышева, Дальневост. гос. ун-т, Краснояр. гос. ун-т). 1975. Вып. 11-12.
- Простор. Алма-Ата, 1977. № 2 (рц).
- Радиобиология. М., 1976. Т. 16 вып. 6.
- Радуга. Киев, 1977. № 2.
- Русский язык в школе. М., 1977. № 1 (рц).
- Сахарная промышленность. М., 1977. № 2.
- Сахарная свекла. М., 1977. № 2.
- Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т зерна и продуктов его перераб. «ВНИИЗ»). См. Труды (Всесоюз.).
- * Сборник научных трудов (Моск. гос. пед. ин-т иностр. яз. им. М. Тореца). М., 1975. Вып. 97. Теорет. и эксперим. исследования в области психологии и методики обучения иностр. яз.
- * Сборник научных трудов (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1975. Т. 12 вып. 1 ч. 1. С.-х. машины.
- Сельские зори. Краснодар, 1977. № 1.
- Сельское хозяйство России. М., 1977. № 2.
- Советская юстиция. М., 1977. № 3.
- Советские профсоюзы. М., 1977. № 1 (861), 2 (862).
- Советское государство и право. М., 1977. № 2 (рц, бф).
- Советы депутатов трудящихся. М., 1977. № 1.
- Социальное обеспечение. М., 1977. № 1.
- Стандарты и качество. М., 1977. № 2.
- Строительная механика и расчет сооружений. М., 1977. № 1 (109) (рц).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1977. № 1.
- Строительство и архитектура Москвы. М., 1977. № 1.
- Строительство трубопроводов. М., 1977. № 1.
- Техника в сельском хозяйстве. М., 1977. № 2 (рц).
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1977. № 1.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т зерна и продуктов его перераб. «ВНИИЗ»). М. — На обл. назв.: Сборник науч. трудов. 1976. Вып. 84. Технология, техника и экономика хранения и перераб. зерна.
- Труды ГИАП (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т азотной пром-сти и продуктов орган. синтеза). М., 1975. Вып. 31. Химия и технология азотных удобрений.
- Труды института химии. Свердловск. (Уральск. науч. центр АН СССР). 1975. Вып. 34: Структура и свойства орган. соединений в конденсир. фазах. К вопросу о влиянии физ. структуры раствор. вещества и растворителя на структуру и свойства жидких растворов.
- Труды по химии и химической технологии. Горький. (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). 1975. Вып. 4 (43). Термодинамика орган. соединений.
- Труды СоюздорНИИ (Гос. Всесоюз. дор. науч.-исслед. ин-т). М., 1975. Вып. 85. Вопросы применения местных кам. материалов и отходов пром-сти в дор. стр-ве.
- Уголь. М., 1977. № 2 (611).
- Узбекский химический журнал. Ташкент, 1976. № 6.
- Уральские нивы. Свердловск, 1977. № 2.
- Успехи математических наук. М., 1977. Т. 32 вып. 1 (193).
- Успехи физиологических наук. М., 1977. Т. 8 № 1.
- Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Серия физ.-мат. наук. Баку, 1976. № 3.
- * Ученые записки (Азерб. ин-т нар. хоз-ва им. Д. Буниатзаде). Серия экон. наук. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1976. № 1.
- * Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — Является одновр. Сер. 9 «Учен. зап.» (М-во высш. и средн. спец. образования АзССР)». 1976. № 3.

- Ученые записки (М-во высш. и средн. спец. образования АзССР). Сер. 9. См. Учен. зап. (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова).
 Ферментная и спиртовая промышленность. М., 1977. № 1 (рц).
 Физика и химия обработки материалов. М., 1977. № 1.
 Физика низких температур. Киев, 1977. Т. 3 № 1.
 Физика твердого тела. Киев — Донецк. (Донец. гос. ун-т). 1975. Вып. 5.
 Физика элементарных частиц и атомного ядра. М., 1977. Т. 8 вып. 1.
 Физико-химическая механика материалов. Киев, 1977. Т. 13 № 1 (рц).
 Физиология растений. М., 1977. Т. 24 вып. 1.
 Физиология человека. М., 1977. Т. 3 № 1.
 Физическая культура в школе. М., 1977. № 2 (6ф).
 Философские науки. Алма-Ата. На каз. и рус. яз. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1975. Вып. 7.
 Финансы СССР. М., 1977. № 2 (рц).
 Химия твердого топлива. М., 1977. № 1.
 Экономика сельского хозяйства. М., 1977. № 1 (623) (рц).
 Экономика строительства. М., 1977. 1 (217) (рц).
 Экспериментальная хирургия и анестезиология. М., 1976. № 6.
 Электрические станции. М., 1977. № 2.
 Электричество. М., 1977. № 2.
 Электронная обработка материалов. Кишинев, 1976. № 6 (72).
 Юридические науки. Алма-Ата. (Каз. гос. ун-т им. С. М. Кирова). 1975. Вып. 5.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

90069, 90319, 90398, 90494, 91095,	79, 92495, 92507, 92510, 92515-16,
91140, 91200, 91433, 91437, 91459,	92520-21, 92529-30, 92544, 92572, 92646-
91484, 91623, 91650, 91686, 91703,	47, 92660, 92704, 92744, 92791, 93023,
91867-68, 91871, 91876, 91882, 92090,	93025, 93265, 93275, 93281, 93317-19,
92114, 92166, 92180, 92195, 92198,	93321, 93324, 93330, 93332, 93334-38,
92203, 92219, 92359, 92403, 92406,	93340-41, 93343, 93345, 93348-49, 93352,
92434, 92437, 92440, 92444, 92455,	93355-56, 93360-61, 93365-66
92464, 92471, 92474, 92476, 92478-	

К сведению подписчиков!

Издательство «Книга» и Всесоюзная книжная палата просят подписчиков на «Летопись журнальных статей» сообщить, приобретут ли они «Летопись журнальных статей. Указатель статей за 1973 год, незарегистрированных в Летописи». Издание будет состоять из двух томов. Цена каждого тома от 70 коп. до 1 рубля.

Заявки просим слать по адресу:

117168, Москва, ул. Кржижановского, № 14, магазин № 93 Москниги.

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: 119816, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

90 კოპ.

6 26/106

03503
თავისუფალი
საზოგადოებრივი

