

1977



А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1977

51

(187872—192597)

Государственный комитет Совета Министров СССР
по делам издательств, полиграфии и книжной торговли
ВСЕСОЮЗНАЯ ОРДЕНА «ЗНАК ПОЧЕТА» КНИЖНАЯ ПАЛАТА



108926.

А ЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

51

1977

(187872—192597)

Москва 1977
ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»

ბიბლიოთეკის ს.ბ. სპ. სსრ.
სამეცნიერო კვებლოც.
ბიბლიოთეკა

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	4
4	Экономика. Экономические науки	4
5	История. Исторические науки	14
6	Международное коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	16
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	20
8	Международное профсоюзное движение	23
9	Международное движение молодежи	24
10	Государство и право. Юридические науки	25
11	Военная наука. Военное дело	30
12	Статистика. Демография	33
13	Наука. Науковедение	33
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	35
15	Естественные науки	38
16	Техника. Промышленность	102
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	196
18	Транспорт	248
19	Связь	—
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	265
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	266
22	Здравоохранение. Медицинские науки	267
23	Физическая культура. Спорт	277
24	Культура. Образование	277
25	Филологические науки	289
26	Художественная литература. Фольклор	293
27	Литература для детей. Фольклор для детей	—
28	Искусство. Искусствоведение	297
29	Религия. Атеизм	300
30	Печать. Книговедение	300
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 51 «Летописи журнальных статей»		303
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		310

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

© «Летопись журнальных статей», 1977 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 14/XI 1977 г.

Подписано к печати 19/XII 1977 г.

Формат бум. 60×90^{1/16} Типографская № 3. Усл. печ. л. 19,5 Уч.-изд. л. 27,12

Тираж 4340 экз.

Заказ 1596

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

(См. также № 188069)

187872. Градинар И. Б. Отражение взглядов молодого Маркса на государство в «Критике Готской программы». — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 173—175.

187873. Гриненко Г. А. Классики научного коммунизма о распределении по труду как принципе социалистического равноправия. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 92—96.

187874. Зверев А. Ф. Маркс о сущности бюрократии в работе «К критике гегелевской философии права». — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 116—121.

187875. Кальной И. И. Развитие теории социалистической государственности К. Марксом в работе «Критика Готской программы». — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 24—30.

187876. Кириченко М. Ленинская программа хозяйственного строительства в Декретах Октября. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 9—15.

187877. Мишевцева Э. П. Борьба В. И. Ленина против оппортунизма меньшевиков и эсеров по вопросам диктатуры пролетариата (ноябрь 1917—1920 гг.). (Историогр. обзор). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 326—345. Библиогр. ссылки в тексте.

187878. Мялкин А. В. К. Маркс о соотношении труда и свободного времени в развитии личности. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 69—76.

187879. Персикова З. И. В. И. Ленин об охране природы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 4—9.

187880. Привалов В. З. К истории создания и распространения статей В. И. Ленина «Из прошлого рабочей печати в России» и «Наши задачи». — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 4—16. Библиогр. ссылки в тексте.

187881. Прокопенко Т. Г., Иваненко И. Г. В. И. Ленин и комсомол. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 3—6. Список лит.: 5 назв.

187882. Румянцева Т. М. Методологическое значение работы К. Маркса «Критика Готской программы» для социального прогнозирования. Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 17—24.

187883. Синютин В. И. «Критика Готской программы» и философия истории. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 166—172.

187884. Совокин А. М. Ленинская критика троцкизма по проблемам истории Великого Октября. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 87—98. Библиогр. ссылки в тексте.

187885. Томсинский Ю. Б. «Критика Готской программы» и некоторые проблемы субъективного фактора переходного периода. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 56—62.

187886. Чернов Е. А. Проблема взаимодействия общества и природы в «Экономическо-философских рукописях 1844 года» К. Маркса. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 66—74. Рез. на англ. яз.

187887. Широков А. И. В. И. Ленин о связи партии с массами в период Великого Октября. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 74—86. Библиогр. ссылки в тексте.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

187888. Головенкина Л. П. Борьба В. И. Ленина против примиренчества (декабрь 1903 — август 1904 гг.). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 21—33.

2 ОБЩЕСТВЕННЫЕ НАУКИ В ЦЕЛОМ

(См. также №№ 187890, 192418)

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1 Философия

187889. Тертерян И. А. Влияние зарубежной культурологии XX в. на латиноамериканскую мысль. Статья 1. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 33—53.

3.2.1.1 История философии

187890. Богданов Б. В., Андреев А. Л. Итоги и перспективы развития научных исследований в области истории философии и общественной мысли. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 120—127.

3.2.1.2 Марксистско-ленинская философия. Диалектический и исторический материализм

187891. Виноградов В. Д. Формы диктатуры рабочего класса. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 48—55.

187892. Гришкин И. И. Информация как эпистемическая ценность. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 135—159.

187893. Наставшев И. В. О природе авторитета личности. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 67—74.

187894. Овчинников В. Ф., Москаленко В. А. Сущность творческой активности личности. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 16—24.

187895. Федотов В. П. Вопросы истории марксистско-ленинской философии в свете решений XXV съезда КПСС. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 46—54. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

187896. Шайхутдинов Л. Г. О соотношении социального типа и характера личности. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 106—120.

187897. Якушин С. П. Диктатура пролетариата — общая и главная закономерность построения социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 41—47.

3.2.2 Научный коммунизм

187898. Александров С. В. Великий Октябрь: общие закономерности и разнообразие форм революции. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 61—73.

187899. Алексева В. М. Союз дружественных классов — основа социалистического строя. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 97—101.

187900. Алексева В. М., Калужный В. С. Великий Октябрь и социально-классовая интеграция общества развитого социализма. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 55—65. Рез. на англ. яз.

187901. Андреев М. А. О двух тенденциях в развитии наций при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 116—126.

187902. Баранчиков М. В. Защита завоеваний социализма и ее интернациональный характер. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 177—179.

187903. Белых А. К. Великая Октябрьская революция — воплощение теории и практики диктатуры пролетариата. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 35—45. Рез. на англ. яз.

187904. Белых А. К. Сущность и критерии развитого социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 3—17.

187905. Берг Д. С. О соотношении закономерностей становления социализма как общественного строя и как мировой системы. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 109—115.

187906. Берман С. И. Добросовестное отношение человека к труду как нравственная ценность социализма. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 68—85.

187907. Болотников И. М. Социалистическое управление и становление личности. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 76—83.

187908. Бондаренко А. А. Ликвидация существенных различий между городом и деревней. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 102—109.

187909. Вишневецкий И. Б., Панченко И. С. Социалистический труд и становление социальной однородности общества. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 83—92.

187910. Вознесенский Л. А., Раковский М. Е., Новожилов С. С. Советский образ жизни. Беседа. 1. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 50—53. Окончание. Начало: № 6.

187911. Вылегжанин Д. А. Структура научного руководства в социалистическом обществе. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 175—177.
187912. Гольдман Г. Р., Томашевский А. А. Основные этапы становления коммунистической формации. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 30—36.
187913. Гринишин Д. М., Нефедов М. В. Актуальные проблемы личности в условиях развитого социализма. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 3—15.
187914. Зборовский Г. Е. Методологические вопросы изучения социалистического образа жизни. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 276 ©, с. 5—45.
187915. Керимов Д., Мальцев Г. Социализм — общество реального гуманизма. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 25—31.
187916. Комаров В. Д. Научно-техническая революция и создание материально-технической базы коммунизма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 126—135.
187917. Копырин В. А. Социалистический образ жизни как проявление коренных преимуществ социализма перед капитализмом. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 276 ©, с. 46—68.
187918. Мурсалимов Р. В. НТР и развитой социализм: человек в системе общественных отношений. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 3—67.
187919. Мутагиров Д. З. Защита чистоты марксистско-ленинской теории — важнейший принцип сотрудничества партий рабочего класса. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 136—143.
187920. Мухаммед Азиз. Страна Октября — маяк свободы. [Статья первого секретаря ЦК Ирак. компартии]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 7—8.
187921. Соловьев А. Н. Некапиталистический путь развития как форма подхода и перехода к социалистической революции. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 143—148.
187922. Тимофеев Т. Знаменосец социального прогресса. [О мировом рабочем классе]. — Новое время, 1977, № 32, с. 4—6.
187923. Федоров В. П. Социальная обусловленность государственного принуждения при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 179—182.
187924. Халфина Р. О. Роль государства в экономической жизни развитого социалистического общества. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 30—38. Рез. на англ. яз., с. 158.
187925. Червяков Ю. Я. Трудовой коллектив как субъект социалистического образа жизни. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 276 ©, с. 100—113.
187926. Шин А. Великий Октябрь и современные национально-демократические революции. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 2—5.
187927. Яцкевич К. К. Идейное единство братских партий стран социалистического содружества и современная идеологическая борьба. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 99—111. Библиогр. ссылки в тексте.

187928. Романенко А. З. Антинаучная природа концепций буржуазных идеологов о сущности и принципах социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 36—40.

187929. Руднева Е. В. Партийное руководство комсомолом в кривом зеркале буржуазной «советологии». — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 192—207. Библиогр. ссылки в тексте.

3.2.4 Этика

187930. Кузмицкас Бронюс. Духовный мир советского человека. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 43—50.

3.2.5 Эстетика

187931. Калинин Л. А. Основные тенденции развития эстетического отношения человека к миру. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 25—34.

187932. Шарифжанова О. Н. Особенности эстетического освоения действительности в эпоху НТР. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 121—134.

3.4 Психология

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

187933. Кузьмин Е. С. Развитие прикладной социальной психологии в Ленинградском университете. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 90—94. Рез. на англ. яз.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

4.2 Политическая экономия

187934. Афанасьев Вл. Фетишистская основа современной буржуазной политической экономии. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 59—70.

187935. Владимирский Е. А. О взаимосвязи личного потребления и личной собственности. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 16—23.

4.2.2 Коммунистический способ производства

187936. Андреева Е. В., Циферблат И. М. Критика ревизионистских взглядов на производство и потребление при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 127—143.

187937. Бровкин Н. А. Личное потребление и интересы [в социалистическом обществе]. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 23—34.

187938. Воронов В. В., Тиис Г. К. Социальная сущность управления производством при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 63—69.

187939. Гнездилова В. И., Семенов Ю. В. Экономическая роль потребностей в системе общественного воспроизводства. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 90—102.

187940. Захарова И. П. Борьба экономистов-ленинцев с антимарксистскими направлениями в теории социалистического планирования (1917—1927). — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 15—25. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз.

187941. Ожерельев О. И. Характер взаимосвязи производства и потребления при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 58—68.

187942. Панов Н. Н. Методологические вопросы меры личного потребления при социализме. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 79—90.

187943. Радаев В. Теоретические вопросы хозяйственного расчета на современном этапе. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 26—36.

187944. Рауд В. М. Экономические законы личного потребления в социалистическом обществе. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 3—16.

187945. Седышев Ю. А. Планомерность и товарно-денежные отношения [при социализме]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 9—21.

187946. Сергеев М. А., Деменев А. И. Методологические и методические вопросы региональной эффективности [общественного производства в условиях социализма]. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 58—69.

187947. Тер-Оганян М. Г. Хозяйственная реформа и некоторые вопросы экономической теории. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 223—234.

187948. Трифионов Д. К. Политическая экономия социализма за 60 лет. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 5—14. Рез. на англ. яз.

187949. Чертополохов С. П. Об экономическом законе возвышения потребностей в условиях развитого социализма. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 45—58.

4.4 Мировая экономика

187950. Шмелев Н. Промышленное и научно-техническое сотрудничество европейских стран. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 79—89.

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)

187951. Дмитриенко О. А., Тереенкова Е. В. Развитие социалистической экономической интеграции. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 10—14.

187952. Иванов И. Капитальные вложения и рост производительности общественного труда в странах — членах СЭВ. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 104—111.

187953. Иванов Н., Лошаков А. Сотрудничество стран СЭВ и выравнивание уровней их экономического развития. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 3—14.

187954. Литвяков П. Совместная плановая деятельность стран — членов СЭВ и проблемы ее совершенствования. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 99—104.

187955. Назаркин К. Кредитно-расчетная система стран — членов МБЭС. Развитие и совершенствование. — Внешняя торговля, 1977, № 8 ©, с. 23—26.

187956. **Промский Н. И.** Некоторые проблемы программно-целевого подхода в сотрудничестве стран — членов СЭВ. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 70—79.

187957. **Рисованный И. М.** Выравнивание уровней экономического развития и уровня жизни в условиях социалистической интеграции. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 68—79.

187958. **Рисованный И. М., Харламова В. Н.** Роль хозяйственного звена национальной экономики в развитии интеграционных форм сотрудничества стран — членов СЭВ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 26—34. Рез. на англ. яз.

187959. **Сдобников Ю. А.** Социалистическая интеграция и «объединительные» процессы при капитализме. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 80—90.

4.4.1.1 Экономика СССР

(См. также № 188068)

187960. **Балабанов В. А.** Учет выполнения контрактов по импортным поставкам внешнеторговых объединений. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 54—55.

187961. **Бреннер М.** Эффективность использования топливно-энергетических ресурсов. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 37—48.

187962. **Бунич П.** Хозрасчет и повышение эффективности научно-технического прогресса. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 103—114.

187963. **Григорян В. Ш.** К вопросу повышения эффективности общественного производства. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 12—19.

187964. **Игнатовский П.** Развитой социализм — новый этап на пути советского общества к коммунизму. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 45—53.

187964а. **Иманов К. Д., Абушов З. Д.** О некоторых методах решения задач загрязнения производством окружающей природы. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1977, № 2 ©, с. 40—44. Рез. на азерб. яз.

187965. **Леончик В. Т., Михайлова М. П., Шерхалов С. П.** Организация оперативного учета материальных ценностей с помощью ЭВМ. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 30—32.

187966. **Ломакин В.** Бесперебойное снабжение — залог успешного развития народного хозяйства. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 3—8.

187967. **Люблин В.** Организация комплексного снабжения. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 9—13.

187968. **Любовный В. Я.** Развитие производительных сил и расселение. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 34—47.

187970. **Минкин З.** Система цен на услуги органов снабжения и сбыта. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 76—83.

187971. **Никулина С. М., Сумарока Н. Н.** Роль экономического сотрудничества венгерского и советского народов в дальнейшем подъеме промышленности Венгрии после XXIV съезда КПСС. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 6—10. Список лит.: 20 назв.



187972. Ноткин А. Эффективность и баланс народного хозяйства СССР. — *Вопр. экономики*, 1977, № 6 ©, с. 90—102.
187973. Простяков И., Балашова А., Якунина Н. Пропорции советской экономики в десятой пятилетке. — *План. хоз-во*, 1977, № 8 ©, с. 116—126. Список лит.: 6 назв.
187974. Рендаков А. Н. Повышение эффективности общественного производства в десятой пятилетке. — *Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та*, 1976, вып. 128 ©, с. 193—196.
187975. Ровинский М. Договорные отношения снабженческо-сбытовых органов с поставщиками. — *Матер.-техн. снабжение*, 1977, № 6 ©, с. 13—18.
187976. Салимовский В. Торговля лицензиями важна и перспективна. [О деятельности В/О «Лицензинторг»]. — *Внешняя торговля*, 1977, № 8 ©, с. 9—15.
187977. Селин А. П., Феодоритов В. Я. Об одном из методов определения минимальной материальной обеспеченности. — *Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия*, 1975, вып. 16 ©, с. 111—119.
187978. Словаков Ю. К. ЭВМ и повышение эффективности общественного производства. — *Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта*, 1976, т. 174 ©, с. 33—35.
187979. Степанов А. Д. Некоторые вопросы формирования инвентарной стоимости вводимых в действие основных средств. — *Бухгалтерский учет*, 1977, № 7 ©, с. 36—40.
187980. Суздальская Т. К. К вопросу о статистических показателях уровня жизни. — *Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия*, 1975, вып. 16 ©, с. 119—127.
187981. Цельковская Е. А. О влиянии обмена и его социально-экономических форм на личное потребление. — *Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия*, 1975, вып. 16 ©, с. 102—111.
187982. Шокин Н. А. Об определении влияния отраслевой структуры на экономическую эффективность общественного производства. — *Изв. АН СССР. Серия экон.*, 1977, № 4 ©, с. 22—33.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

187983. Богачев В. Ф. Взаимосвязь моделей специалиста и руководителя. — *Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та*, 1976, вып. 113 ©, с. 126—131.
187984. Вопросы оптимального построения технического программного и информационного обеспечения АСУ. — *Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та*, 1976, вып. 86 ©, с. 6—8. Авт.: И. М. Степанов, В. Т. Суриков, Н. В. Трубников, А. Н. Иконников.
187985. Дворников И. А., Багдатьян А. П. О классификации технико-экономических показателей по содержательным признакам [при создании АСУ]. — *Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та*, 1976, вып. 86 ©, с. 45—47.
187986. Марков И. П., Саков А. А., Прик А. С. О внедрении унифицированных систем документации и единой системы классификации и кодирования технико-экономической информации в автоматизированные системы управления. — *Стандарты и качество*, 1977, № 7 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.
187987. Метод определения времени обмена информации в сетях связи АСУ. — *Труды МВТУ*, 1976, № 226, с. 3—11. Авт.: В. И. Медведев, В. М. Гасов, Н. А. Панкина, О. И. Левчук.

187988. Новиков Д. Методология определения эффекта мероприятий АСУ. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 18—26.

187989. Соловьев Г. М. О развитии теории управленческих решений. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 35—48.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

187990. Гаврилова Г. С., Ясная А. А. Опыт механизации плановых расчетов на счетно-перфорационных машинах с использованием постоянных картотек. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 174—190.

187991. Гарабян Г., Мхитарян А. Планирование новой техники. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 116—120.

187992. Диссон В. Применение программно-целевого метода при решении научно-технических проблем. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 73—83.

187993. Добрынин А. И. Пути совершенствования долгосрочного планирования и прогнозирования региональной экономики. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 143—151.

187994. Ермолаев А. И. Применение методов теории массового обслуживания в инженерном прогнозировании. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 158—164.

187995. Залкинд А. Из опыта планирования комплексных программ. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 103—111.

187996. Мохов В. Н. Признак оптимальности для одной задачи экономического планирования. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 89—93. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

187997. Пестряков А. К. О численном решении динамических задач экономического планирования методом удаленной точки. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 94—104. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

187998. Рутгайзер В., Константинов В. Подсистема АСПР «Уровень жизни»: обоснование пропорционального развития непроеизводственной сферы. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 80—90.

187999. Силин В., Толкачев А. О методах и показателях оценки эффективности АСПР. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 73—80.

188000. Трякин А. Территориальный аспект планирования. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 65—72.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

188001. Иванов Е. М. Методологическая основа калькуляции себестоимости продукции. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 79—86.

4.4.1.14 Труд

188002. Елизаров В. А., Сахаров В. П. Социалистический производственный коллектив в системе управления. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 11—26.

188003. Клевцур Л. А. Социальная структура производственного коллектива и творческая активность личности. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 35—53.

188004. Минц Г., Непомнящий А. Выходные дни и свободное время. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 84—89.

188005. Михайлова О. К. Резервы повышения производительности общественного труда. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 14—17. Список лит.: 5 назв.

188006. Хлебникова В. Е. Социалистическое соревнование как фактор развития социальной активности личности. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 85—91.

188007. Юдельсон С. К. Коллективные договоры как средство осуществления плана социального развития коллектива в области идейно-воспитательной, культурно-массовой работы и быта. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 76—81.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит. Социальное страхование

(См. также № 188096)

188008. Есипов В. Е., Хасдан В. В. К вопросу об определении влияния розничных цен на реальные доходы населения. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Полит. экономия, 1975, вып. 16 ©, с. 34—45.

188009. Мотылев Л. А., Аверин В. С. Экономическая роль государственного страхования в животноводстве. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 80—83.

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

188010. Гольдштейн Э. Н. Из опыта регионального планирования общеобразовательного роста трудящихся. [Сысерт. р-н Свердлов. обл.] — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 92—108.

188010а. Дробнис А. Экономика Литвы в едином народнохозяйственном комплексе. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 12—21.

188011. Ибрагимов И. Поворот в экономике. [О развитии нар. хоз-ва АзССР]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 4—7.

188012. Коновалов Н. Развитие экономики Калининградской области. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 55—64.

188013. Розенко П. Экономика Украины на этапе зрелого социализма. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 53—64.

188014. Светлова Р. Великих дел мастера. [О развитии экономики АрмССР]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 12—15.

4.4.1.2 Экономика зарубежных социалистических стран

(См. также № 187971)

188015. Белобрадек И. Вычислительная техника в торговле ЧССР. [Статья из Чехословакии]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 38—42.

188016. Нерославская Б., Спицына Т. Роль цен в стимулировании расширения ассортимента и повышения качества товаров народного потребления в ГДР. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 111—115.

188017. Стружицкий М. Торгово-обслуживающие центры. [Статья из Польши]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 54—55.

188018. Тихомиров В. Энергия созидания. [Об экон. развитии Кор. Нар.-Демокр. Республики]. — Новое время, 1977, № 33, с. 10—11.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

(См. также № 188029)

188019. Борисова А. С. Роль транспорта и дорог в экономическом развитии стран Азии, Африки и Латинской Америки. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 82—90.

188019а. Колесникова Е. В. Мексика: территориально-экономические диспропорции и региональная политика. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 150—160.

188020. Колесов В. П. Инвестиционная деятельность государства в странах «третьего мира». — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 105—117.

188021. Кособчук С. Н. Платежный баланс зависимой экономики. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 18—32.

188022. Лакдавала Д.-Т. Вехи развития. [Интервью зам. пред. Плановой комис. Индии Д.-Т. Лакдавала. Записал В. Третьяков]. — Новое время, 1977, № 33, с. 8—9.

188023. Пришкольник Д. Б. Хозяйственное освоение тропической зоны: опыт Венесуэлы. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 83—95.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы

(См. также №№ 187959, 188269)

188024. Беленя В. Н. Влияние инфляции на личные сбережения и накопление в ФРГ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 136—139. Рез. на англ. яз.

188025. Герасимов В. В. Инвестиционные компании — структурное звено монополистического банковского капитала США. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 131—133. Рез. на англ. яз.

188026. Демьяненко В. Н. Современные сдвиги в структуре производственного комплекса США. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 91—104.

188027. Иньков Ю. И. Транснациональные монополии: кардинальная роль управления. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 117—124.

188028. Ионова Е. П. Система государственного страхования по безработице. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 87—96.

188029. Осипов А. И. Эволюция американо-египетских экономических связей. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 33—45.

188030. Павкова Р. А. Структурный кризис каменноугольной промышленности ФРГ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 139—142. Рез. на англ. яз.

188031. Пенькова З. Е. Критика буржуазных теорий и практики государственно-монополистического регулирования доходов. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120 ©, с. 72—81.

188032. Смирнов Е. Современное положение фунта стерлингов. — Внешняя торговля, 1977, № 8 ©, с. 38—43.

188033. Штукагуров И. Инфляция и милитаризация в капиталистическом мире. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 75—79.

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 № 188052)

188034. **Галязимов Борис**. Месть звалась Ольгой. [О подвигах партизанки О. Демеш в годы Великой Отеч. войны]. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 121—135.

188035. **Друговская А. Ю.** Идеиное наследие революционных демократов в агитационно-пропагандистской деятельности социал-демократии (1900—1903 гг.). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 3—21.

188036. **Жукова Е.** Крутой поворот. [Июльские дни 1917 г. в Петрограде]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 53—59.

188037. **Комаров Э.** Великий Октябрь и Индия. [Из истории становления и развития сов.-инд. сотрудничества]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 18—20.

188038. **Кузнецов В. И.** Ленинский Декрет о мире и международное право. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 56—63. Рез. на англ. яз., с. 158.

188039. **Максакова А. Д.** Критика современной французской буржуазной историографии по вопросу ликвидации кулачества как класса в СССР. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 346—360.

188040. **Пучков С.** Формирование партизанских отрядов в 1918—1919 гг. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 81—86.

188041. **Соболев В.** У истоков советской внешней торговли. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 44—47.

188042. **Фримэн Гарри**. Американские очевидцы Октября. [Статья амер. публициста]. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 46—54. Перед текстом и в огл. авт.: Гарри Фримен.

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

188043. **Абаев А. И.** Обеспечение промышленности и транспорта Северной Осетии рабочими кадрами в годы Великой Отечественной войны (1941—1945 гг.). — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 52—61.

188044. **Баркаускас А.** Свободная и равная среди равных. [К 37-й годовщине восстановления Сов. власти в Литве]. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 5—17.

188045. **Бекузаров Х. Х.** Революционная пропаганда в войсковых частях на Тереке в 1905 г. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 163—173.

188047. **Карев Н. М.** Из истории социалистических преобразований северных окраин страны. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 195—201.

188048. Тогошвили Г. Д. Грузино-осетинские взаимоотношения накануне и в период присоединения Северной Осетии к России. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 131—149.

188049. Худалов Т. Т. В боевом содружестве [трудящихся Северной Осетии] с народами СССР (1941—1945 гг.) — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 32—51.

5.2.4 История зарубежных стран

(См. также № 188037)

188050. Вассерман Л. Х. Внешнеэкономическая зависимость Аргентины и проникновение иностранного капитала к 30-м годам XIX в. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1977, № 2 ©, с. 56—65. Рез. на азерб. яз.

188051. Львова Э. Женщины в истории Африки. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 47—48.

188052. Торшин М. П. Солидарность латиноамериканских трудящихся с Советской Россией. [1917—1927 гг.] — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 5—17.

5.3 Археология. Этнография

188053. Агапов С. А., Васильев И. Б. Новые поселения срубной культуры в Куйбышевском Поволжье. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 113—135.

188054. Бесаева Т. З. Обычай и обряды осетин, связанные с рождением ребенка. (Конец XIX—начало XX вв.) — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 204—215.

188055. Васильев И. Б. К вопросу о двух ямно-полтавкинских поселениях в Куйбышевской области. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 97—112.

188056. Васильев И. Б., Матвеева Г. И. Поселение и могильник у села Съезжее. (Предварит. публикация) — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 73—96.

188057. Кузнецов В. А. Академик В. Ф. Миллер как археолог-кавказец. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 174—182.

188058. Мажанова И. Н. Материалы к археологической карте бассейна р. Сок. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 136—146.

188059. Матвеева Г. И. Итоги работ Средневожской археологической экспедиции 1969—1974 годов. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 5—73.

188060. Матвеева Г. И., Скарбовенко В. А. Курганный могильник у с. Гвардейцы. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 147—174.

188061. Скарбовенко В. А. Сарматские погребения у села Утевка. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 174—178.

188062. Тменов В. Х., Уарзиати В. С. Комплекс жилых и хозяйственных сооружений Ногаевых в ущелье Уарцеком Северо-Осетинской

АССР. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 183—203.

188063. Цибиров Г. И. Из истории зарождения научного осетиноведения. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 150—162.

188064. Шапошникова Л. В. Мы — курги. [Юж. Индия. Этногр. заметки из одноим. книги, готовящейся к печати в изд-ве «Мысль»]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 56—60.

188065. Юнусова Р. М. Исследование памятников эпохи железа на Самарской Луке. — Очерки истории и культуры Поволжья, 1976, вып. 2, с. 179—186.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.1 Общие вопросы

188066. Колесников С. В. Роль ленинских принципов партийного строительства в организационной перестройке коммунистических партий после V конгресса Коминтерна (1924—1928 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 290—310. Библиогр. ссылки в тексте.

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.1.1 Общие вопросы. Программа КПСС. Устав КПСС

188067. Актуальные проблемы коммунистического строительства. К выходу в свет двухтомного изд. трудов М. А. Суслова [«На путях строительства коммунизма»]. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 3—17.

188068. Махмудов А. А. XXV съезд КПСС и проблемы интенсификации общественного производства. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1977, № 2 ©, с. 3—9.

188069. Смирнов П. XXV съезд КПСС и ленинское учение о защите социалистического Отечества. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 4—11.

6.2.1.2 История КПСС

(См. также № 192565)

188070. Аннин Г. Создание военных организаций РСДРП(б) в Центральном промышленном районе. [1917 г.] — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 77—81. Библиогр. ссылки в тексте.

188071. Байбаков С. А. Партийное руководство подготовкой женских кадров для аппарата Советов в советско-партийных учебных заведениях (1928—1932 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 130—146. Библиогр. ссылки в тексте.

188072. Басов Н. Ф. Ф. Э. Дзержинский и дети. К 100-летию со дня рождения. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 93—95.

188073. Бедарев Ю. А. Из опыта деятельности Дальбюро ЦК РКП(б) по руководству партийно-советской печатью (1922—1925 гг.) — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 32—54. Библиогр. ссылки в тексте.

188074. Бобкова Р. А. Партийное руководство массово-политической работой среди женщин Урала в 1933—1934 годах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 56—68. Библиогр. ссылки в тексте.

188075. Веревкин И. И. Деятельность политотделов железнодорожного транспорта по организационному укреплению боеспособности первичных партийных организаций (1948—1956 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 179—196.

188076. Волкевич В. Г. Повышение общеобразовательного уровня коммунистов Свердловской области в 1946—1952 годах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 80—91. Библиогр. ссылки в тексте.

188077. Волков М. Ф. Деятельность партийной организации Урала по становлению и развитию детского коммунистического движения (1922—1928 гг.) — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 16—25.

188078. Галаган А. А. Коммунистическая партия — организатор периодической комсомольской печати (1917—1920 гг.) — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 41—52. Библиогр. ссылки в тексте.

188078а. Голубева М. И. Работа партийных организаций Верхнего Поволжья в деревне в условиях перехода к нэпу (1921—1923 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 34—54. Библиогр. ссылки в тексте.

188079. Гришанов П. В., Дегтярев А. Г. Деятельность партийных организаций Урала по развитию сети средних педагогических учебных заведений в 1926—1937 годах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 33—55. Библиогр. ссылки в тексте.

188080. Гузненко З. И. Партийное руководство учебным процессом в вузах Урала в годы Великой Отечественной войны. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 69—79.

188081. Зиемелис С. Курс — на вооруженное восстание. К 60-летию VI съезда РСДРП(б) и V съезда СДЛ. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 27—34.

188082. Иванова Т. М. Повышение идейно-политического уровня подготовки партийных и советских кадров в партийных учебных заведениях в 1926—1929 гг. (по материалам Татарии и Чувашии). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 90—108. Библиогр. ссылки в тексте.

188083. Калистратов Ю. К. Ленинский план культурного строительства в национальных районах страны и мероприятия партии по его осуществлению в 1921—1925 гг. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 55—72. Библиогр. ссылки в тексте.

188084. Крюкова И. Г. Подготовка и принятие устава партии XIV съездом ВКП(б). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 73—89.

188085. Макрецов А. С. Идеиное и организационное укрепление Дальневосточной партийной организации в период борьбы с правым уклоном (1928—1930 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 109—129. Библиогр. ссылки в тексте.

188086. Малюквичюс Р. В борьбе за победу Великого Октября. [О деятельности литов. большевистских организаций. 1917 г.] — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 62—68.

188087. Меликов С. Т. К истории совпартшкол национальных автономий Северного Кавказа. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 95—108.

188088. Мишевцев А. Д. Против извращения современной англо-американской буржуазной историографией проблемы классового характера большевистской партии в революции 1905—1907 гг. в России. — Из исто-

при борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 311—325.

188089. Муромцева Л. П. Роль партийных организаций Центрального района в проведении первых послевоенных выборов в местные Советы депутатов трудящихся. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 162—178. Библиогр. ссылки в тексте.

188090. Очерки истории Коммунистической партии Литвы. Т. 2 (1920—1940 гг.) — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 87—100. Продолж. Начало: № 1, 1975.

188091. Полев В. П. Деятельность Уральской партийной организации по идейному воспитанию художественной интеллигенции в первое десятилетие Советской власти. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 3—15. Библиогр. ссылки в тексте.

188092. Попов Николай. На службе революции. [О большевике Н. Н. Крестинском]. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 117—120.

188093. Репина П. И. Совершенствование системы руководства местными партийными организациями в связи с ликвидацией округов в 1930 г. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 147—161. Библиогр. ссылки в тексте.

188094. Санина И. И. Иосиф Федорович Дубровинский. (К 100-летию со дня рождения). — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 114—117.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

188095. Волков Ю. Социальная политика КПСС на современном этапе. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 19—26.

188096. Гарбузов В. Финансовая политика КПСС. [Статья министра финансов СССР]. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 8—21.

188097. Давтян Г. В. Аграрная политика партии в действии. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 4—12.

188098. Криворученко В. К. Совершенствование системы партийного руководства комсомолом (1960-е — начало 1970-х годов). — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 3—40.

188099. Салимов А. Великая сила ленинской национальной политики КПСС. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 25—30.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

188100. Глубоко изучать марксистско-ленинскую теорию. [Задачи парт. учебы. Передовая]. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 3—8.

188101. Коваль Т. Рационально использовать минеральные удобрения. Метод. разраб. [для агитаторов и политинформаторов]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 4—6.

188102. Константинов Г. Формируя общественное мнение. [О полит. агитации]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 52—54.

188103. Ненашев М. Ф. Важная задача идеологической деятельности партии. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 18—32.

188104. Поздняков П. В. Некоторые теоретические вопросы партийного руководства идейно-воспитательной работой. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 33—47. Библиогр. ссылки в тексте.

188105. Степанищев Александр Тимофеевич. Учить учиться — учить мыслить. Как руководить самостоятельной работой слушателей по изучению первоисточников. Занятие 1. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 77—81.

188106. Хамитжанова С. С. Роль пролетарского интернационализма и советского патриотизма в коммунистическом воспитании трудящихся на современном этапе. [Идеол. работа по ком. воспитанию]. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 254—269.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации.

188107. Восс А. Подготовка к юбилею Октября в центре внимания партийных организаций. [ЛатвССР]. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 19—24.

188108. Дедов В. Т. Партийное руководство социалистическим соревнованием на предприятиях черной металлургии (1971—1975 гг.). — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 233—253. Библиогр. ссылки в тексте.

188109. Дзобраев И. Г. Из опыта работы Северо-Осетинской парторганизации по подготовке кадров сельского хозяйства. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 121—130.

188110. Дурасанова-Багдасарова Т. П. Партийное просвещение — важнейший участок борьбы партийной организации Дагестана за интернациональное воспитание масс в период между XXIII и XXIV съездами КПСС. — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 270—289.

188111. Зимица Т. И. Деятельность партийных организаций Урала по пропаганде передового педагогического опыта (1959—1970 гг.) — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 129—141.

188112. Куанышев О. За высокую производительность труда сельских механизаторов. [Руководящая роль парт. организаций Целиногр. обл.] — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 53—58.

188113. Макешев Б. Н. Руководство компартии Киргизии подготовкой квалифицированных специалистов для сельского хозяйства республики (1959—1965 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 197—213.

188114. Максимов К. А. Повышение роли наглядной агитации в коммунистическом воспитании трудящихся Свердловской области в 1959—1965 годах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 120—128.

188115. Овсянников В. А. Деятельность партийных организаций Среднего Поволжья по руководству внедрением научной организации труда в промышленность (1966—1970 гг.) — Из истории борьбы КПСС за победу соц. революции и построение ком. общества, 1976, вып. 6 ©, с. 214—232.

188115а. Потапов Н. Г. Историко-партийная литература о подготовке сельской производственной интеллигенции на Урале (1959—1970 гг.) — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 142—154.

188116. Цеске Э. Кадры руководителей и эффективность сельскохозяйственного производства. [Из опыта работы Кулдиг. район. парт. организации]. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 60—67.

188117. Шабашов С. Повышаем роль трудовых коллективов в управлении. [Деятельность парт. организаций Витеб. обл.] — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 46—52.

188118. Шевченко Г. Агитация на жатве. [Тихорецкий р-н Краснодар. края]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 45—49.

188119. Щербаков Л. Критика и самокритика — важное средство устранения недостатков. [Статья первого секр. Тамб. горкома КПСС]. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 58—61.

6.2.2 Коммунистические и рабочие партии зарубежных социалистических стран

188120. Бабюх Эдвард. Верность ленинским принципам партийного строительства. [Статья члена Политбюро, секретаря ЦК ПОРП]. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 75—80.

188121. Вольский В. В. Человек большой души, ума и сердца. Памяти [писателя, члена ЦК Компартии Кубы] Х. Маринельо. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 107—112.

188122. Гавлин Йозеф. Исторический опыт борьбы КПЧ против оппортунизма и современность. [Статья секретаря ЦК КПЧ]. — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 48—60.

6.3 Коммунистические и рабочие партии развивающихся стран

188123. Муньос Хорхе Э. Беседа с членом руководства Гватемальской партии труда Хорхе Э. Муньосом. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 96—106.

188124. Фурника В. Славный сын тамильского народа. [К 70-летию со дня рождения борца за свободу Индии коммуниста, поэта и публициста Дживанаидама]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 24.

7 МЕЖДУНАРОДНЫЕ ОТНОШЕНИЯ. ВНЕШНЯЯ И ВНУТРЕННЯЯ ПОЛИТИКА ГОСУДАРСТВ

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

7.1 Международные отношения

188125. Минин С. Вена: после двенадцатого раунда. [О ходе переговоров о взаимном сокращении вооруж. сил и вооружений в Центр. Европе]. — Новое время, 1977, № 32, с. 8—9.

188126. Милов А. Азия: не коифронтация, а сотрудничество. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 9—11.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

(См. также №№ 188144-45)

188127. Бережков В. М. Пример равноправного сотрудничества. [О значении принципов сов.-франц. отношений для развития отношений между СССР и США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 63—68.

188128. Голдин Н. Дружба, испытанная временем. [О сов.-инд. сотрудничестве]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 16—18, 40—41.

188129. Карагезьян К. Прошло семь лет. [О развитии отношений между СССР и ФРГ]. — Новое время, 1977, № 33, с. 12—13.

188130. Ярмыш Юрий. От Киева до Калькутты. [О развитии дружбы и культ. связей СССР и Индии]. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 124—165. Продолж. следует.

7.2.12 Коммунистическое строительство в СССР

(См. также №№ 188095, 188099)

188131. Сумбатьян Ю. Развитое социалистическое общество. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 18—22.

188132. Шевцов В. С. Общественный строй и политическая система советского общества. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 21—29. Библиогр. ссылки в тексте. Рез. на англ. яз., с. 158.

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

188133. Бегалиев С. Социально-экономические и культурные преобразования Киргизии. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 3—11.

188134. Бодюл И. По пути возрождения и расцвета. [Успехи ком. стр-ва в МССР]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 26—32.

188135. Вилейкис А. Вильнюс в десятой пятилетке. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 35—41.

188136. Гайкова Тая, Кнорре Елена. Путешествие в «страну огней». [Успехи ком. стр-ва в АзССР]. — Новое время, 1977, № 33, с. 18—21.

188137. Коваченко И. В семье единой, братской. [К 37-й годовщине восстановления Сов. власти в Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 90—95.

188138. Ленцман Л. Годы, равные десятилетиям. [Успехи ком. стр-ва в ЭССР]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 8—9.

188139. Трякин А., Гурьев В. Политика дружбы народов. Успехи союзных республик за годы Сов. власти. Статья 2. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 35—37. Статья 1: № 15.

188140. Ходжер Григорий. Немного о Бурятни. Путевые заметки. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 114—123.

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

188141. Зубаков В. Что происходит в Китае. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 42—44.

188142. Кривцов В. Шаткое равновесие. [К положению в Китае]. — Новое время, 1977, № 33, с. 26—27.

188143. Кротов В. П. Учение о диктатуре пролетариата и опыт Кубы. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 155—166.

188144. Нонев Богомил. Всегда вместе. [О болг.-сов. дружбе и сотрудничестве. Статья из Болгарии]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 55—57.

188145. Проце Иозеф. Дружба крепнет. [Статья первого секр. Эрфурт. окр. правл. О-ва герм.-сов. дружбы]. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 80—82.

188146. Устинов Г. Деревня, которой может позавидовать город. — [О д. Слушовице. ЧССР]. — Новое время, 1977, № 32, с. 14—15.

188147. Юхневич Р. Уверенная поступь социализма. [Статья из Польши]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 40—41.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

(См. также №№ 188128, 188130)

188148. Анушкин-Тимофеев А. Республика Джибути. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 58—59.

188149. Армия и политика в современной Латинской Америке. [Науч. дискус. по проблеме «Политическая роль армии в современном латиноамериканском обществе». Выступления:] Луис Карлос Престес (Бразилия); Ю. Г. Сумбатьян; М. Л. Чумакова; В. С. Кузнецов; Х. Кобо; С. В. Патрушев; А. А. Матлина; А. П. Караваев; В. П. Тощкий; С. А. Микоян; А. Ф. Шульговский. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 113—149. Окончание. Начало: № 3.

188150. Владимиров А., Кадыров А. В стране «черного золота». [Кувейт. Из путевых впечатлений]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 41—44.

188151. Воробьев А. Алжир, устремленный в будущее. [Из путевых впечатлений]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 38—41.

188152. Гальперин Г. На полуострове Африканский Рог и вокруг него. [По поводу контрреволюц. заговора против демокр. режима Эфиопии]. — Новое время, 1977, № 32, с. 22—24.

188153. Ганковский Ю. Пакистан: 30 лет независимости. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 25—26.

188154. Губанов В. И. Общее и особенное в политической организации развивающихся стран. — Учен. зап. кафедр обществ. наук вузов Ленинграда. Проблемы науч. коммунизма, 1976, вып. 9 ©, с. 148—155.

188155. Майта Салата Педро. Вдохновляющий пример Родины Лейны. [Влияние Великой Октябрьской соц. революции на развитие Перу. Статья члена Полит. Комис. ЦК Перуан. компартии]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 22—24.

188156. Скосырев В. Силуэты Бомбея. [Из путевых впечатлений об Индии. Отрывок из книги «Ветви баньяна», готовящейся к печати в изд-ве «Известия». — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 21—23.

188157. Хлебников Л. У наших друзей в предгорьях Гималаев. [Непал. Путевые заметки]. — Новое время, 1977, № 33, с. 24—26.

188158. Хорос В. Популизм или народничество? К типологии мелкобуржуазных идеол. течений в развивающихся странах. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 30—33.

188159. Шерр Е. Флаг независимости над Джибути. [О рождении нового афр. государства]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 12—15.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

(См. также №№ 188127, 188129)

188160. Булай И. Б., Гришин В. П. Планы Пентагона и судьбы Микронезии. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 21—32.

188161. Бутлицкий А. У последней черты. [О положении афр. большинства в ЮАР]. — Новое время, 1977, № 32, с. 26—28.

188162. Вишневский М. Л. Маневры Вашингтона в Африке. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 81—86.

188163. Ермаков В. Возвращение «бывших» и выбор будущего. [О полит. обстановке в Португалии]. — Новое время, 1977, № 33, с. 14—15.

188164. Ефимов М. Япония сомнений и забот. [О соврем. полит. проблемах страны]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 44—46.

188165. Жуков Юрий. Страх. Заметки о невеселых раздумьях апологетов капитализма в год шестидесятилетия Октября. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 202—223.

188166. Зиманас Г. Канадские встречи. [Путевой очерк]. — Новое время, 1977, № 33, с. 28—30.

188167. Карагезьян К. Посмертная карьера Адольфа Г. [Об активизации неонацистов в ФРГ]. — Новое время, 1977, № 32, с. 28—30.

188168. Петровский В. Ф. О современных внешнеполитических концепциях США. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 9—20.

188169. Пояркова Н. Т. Пуэрто-Рико: время кризиса. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 54—68.

188170. Решетов Петр Николаевич. Искалеченная молодость. [Положение молодежи в капиталист. странах]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 119—123.

188171. Святлов Г. Бесконечные виражи. [О курсе правительства США по отношению к воен. разрядке]. — Новое время, 1977, № 32, с. 10—11.

188172. Сергеев Ф. М. Антикубинские акции секретных служб США. 1. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 216—225. Библиогр. ссылки в тексте.

188173. Черноусов М. Министр обороны в наступлении. [Призывы к наращиванию гонки вооружений в США]. — Новое время, 1977, № 33, с. 22—23.

188174. Шнейдер Барри Р. Тактическое ядерное оружие США — арсенал, вызывающий споры. — Поиски доктрины для тактического ядерного оружия. — Тактическое ядерное оружие — четыре дилеммы безопасности мирного времени. [Главы из книги «Текущие проблемы военной политики США», изд. в США в 1976 г.] — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 105—116. Продолж. Начало: № 3. © «Текущие проблемы военной политики США». Под ред. Д. Джонсона и Б. Шнейдера.

188175. Юрьев Д. П. Разрядка и кампания о «правах человека». — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 72—80.

8 МЕЖДУНАРОДНОЕ ПРОФСОЮЗНОЕ ДВИЖЕНИЕ

8.2.1 Профсоюзное движение и профсоюзы СССР

188176. Венцианова А. Основа успешной работы. Из опыта перспективного и текущего планирования [Орджоникидз. райкома профсоюза мед. работников. Свердловск]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 35—36.

188177. Кусков В. До и после перестройки. Профсоюзные организации в условиях отраслевого принципа управления потребкооперацией. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 34.

188178. Лаверычев В. Рабочий контроль в действии. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 28—29.

188179. Халаим П. Львовская система на селе. [Деятельность профсоюзов по внедрению комплексной системы управления качеством продукции. Львов. обл.] — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 17—18.

188180. Чунихин И. Дела межсоюзные и отраслевые. [Деятельность Липец. обл. совета профсоюзов]. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 32—33.

8.3 Профсоюзное движение и профсоюзы развивающихся стран

188181. Николаев П. И., Бойко П. Н. В гостях у крестьянских профсоюзов Венесуэлы и Колумбии. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 161—165. Авт. указаны в примеч. ред.

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 №№ 187881, 188098)

188182. Квартальнов Валерий. Девиз — сотрудничество. [О совместной работе ВЛКСМ и Союза свободной нем. молодежи в области туризма]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 114—118.

188183. Ручкин Б. А. Роль комсомольско-молодежных коллективов в развитии социальной активности молодежи. — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 87—102.

9.2.12 История ВЛКСМ

188184. Антипин Л. Ф. Некоторые особенности возникновения и развития Тувинского революционного союза молодежи (1925—1940 гг.) — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 118—131.

188185. Ведерников В. П., Кононенко Л. Н. Сельские комсомольские организации на фронте культурного строительства в период восстановления народного хозяйства (1946—1950 гг.) — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 53—70.

188186. Таранов Е. В. К историографии роли Ленинского комсомола в электрификации страны. — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 174—191. Библиогр. ссылки в тексте.

188187. Трусенко Н. В. Некоторые проблемы научной разработки летописи ВЛКСМ. — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 132—173. Библиогр. ссылки в тексте.

9.2.13 Внутрисоюзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

188188. Зайниева Л. Ю. Укрепление состава комсомольских кадров и актива в период между XXIII и XXIV съездами КПСС (1966—1971 гг.) — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 71—86.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

188189. Лысков А. П. Молодежь и ее место в социальной структуре общества. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 54—66.

9.2.15 Идеологическая работа ВЛКСМ

(См. также № 192549)

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ.

Первичные комсомольские организации

188190. Гусейнов Вагиф. Недели, равные годам. [О трудовых свершениях комсомольцев Азербайджана]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 21—26.

188191. Комарова Е. Информация — методика — практика. [О деятельности кабинетов комс. работы в Ставроп. крае]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 38—41.

188192. Сидоров В. Эффект комсомольского действия. [О работе комс. организаций профтехучилищ и школ по профориентации молодежи]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 6—7.

188193. Шамраев В. С. Деятельность комсомольских организаций Южного Урала по повышению трудовой активности молодых металлургов (1959—1965 гг.) — Позывные истории, 1976, вып. 5 ©, с. 103—117.

9.2.2 Движение и организации молодежи зарубежных социалистических стран

(См. также № 188182)

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

10.1 Общие вопросы

188194. Поздняков В. Агентское соглашение. [Юрид. консультация]. — Внешняя торговля, 1977, № 8 ©, с. 45—49.

188195. Права человека в современном мире. [По материалам беседы за «круглым столом» в ред. журн. «Молодой коммунист». Записала Л. Никитина. Выступления:] Н. М. Кейзеров, А. В. Денисов, С. М. Ковалев, Г. В. Мальцев, Д. А. Керимов; В. В. Бовкун. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 27—37.

10.3.1 Государство и право СССР

188196. Ермашев А. Л. К вопросу о понятии основной функции советского государства. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 10—17. Библиогр. ссылки в тексте.

188197. Папутин В. Воспитание в духе соблюдения норм социалистического общежития. [О совершенствовании правовой пропаганды]. — Парт. жизнь, 1977, № 16 ©, с. 62—66.

188198. Явич Л. С. 60 лет советского государства и права. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 101—108. Рез. на англ. яз.

10.3.11 История государства и права СССР

188199. Балыбин В. А. К истории Уголовного уложения 1903 г. в России. — Вести. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 123—130. Рез. на англ. яз.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

188200. Андреев М. Беспристрастные свидетельства. Правда о свободе совести в СССР. — Новое время, 1977, № 32, с. 24—25.

188200а. Бугай Н. Ф. Революционные комитеты и их роль в упрочении Советской власти в Советской Осетии. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 88—94.

188201. Дворникова Тамара. Для жизни и счастья. [К обсуждению проекта Конституции СССР]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 237—247.

188202. Миллер В. Конституция развитого социализма. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 11—18.

188203. Мишин А. А. Две Конституции. [Сопоставит. анализ Конституций СССР и США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 3—8.

188204. Морозов С. От государства диктатуры пролетариата — к общенародному государству. [О проекте новой Конституции СССР]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 12—19.

188205. Панышин Р. В. Все богатства знаний. [О праве на образование. Из цикла «Социализм — человеку»]. Статья 2. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 73—76. Статья 1: № 6. Загл.: Право трудиться — первое право человека.

188206. Стюарт Эдвина. «Это мы хотели бы видеть у себя в стране». [Сопоставление гражд. прав и свобод в СССР и Сев. Ирландии. В связи с обсуждением проекта новой Конституции СССР]. Беседа с Э. Стюарт — почетным секр. Ассоциации в защиту гражд. прав в Сев. Ирландии. Записал Л. Седин. — Новое время, 1977, № 32, с. 7—8.

188207. Фелосеев А. С. Соотношение социалистической законности, демократического централизма и свободы личности. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 4—9.

188208. Черджиев Х. С. Возникновение и развитие советской государственности в Северной Осетии. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 62—87.

10.3.13 Советское административное право

188209. Бочкова Т. А. Некоторые особенности санкций норм административного права. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 120—126.

188210. Восс Я. Чтобы контроль был действенным. [Деятельность органов нар. контроля республики]. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 68—76.

188211. Годунова О. В. Некоторые проблемы управления в системе местных Советов депутатов трудящихся. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 90—97.

188212. Иванов И. Н. Административно-правовое регулирование управленческих отношений. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 5—23.

188213. Кожевников С. Н. Предупредительные и пресекающие меры по советскому праву и условия их реализации. [Реализация норм адм. права]. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 36—50.

188214. Коняев Н. И. О путях укрепления режима законности в хозяйственной деятельности. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 33—38.

188215. Копытов Ю. А. Руководители и право (особенности правового положения и совершенствования организационной деятельности). — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 24—35.

188216. Мартынова Т. Д. О системе юридических гарантий законности актов исполнительных комитетов местных Советов депутатов трудящихся. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 67—72.

188217. Мельчинский Н. Н. Классификация событий в административном праве. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 73—79.

188218. Нечипурнова Н. С. Опыт-показательная реорганизация окружно-районной системы управления на Северном Кавказе (1929—1930 гг.) — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 109—120.

188219. Никитушев Г. И. Правовые аспекты действия административных актов. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 51—66.

188220. Пастухов Л. И. Система органов управления заготовками сельскохозяйственных продуктов. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 111—119.

188221. Ренов Э. Н. Вопросы совершенствования административной ответственности за нарушение правил охраны природы. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 80—89.

188222. Чемакин И. М. Правовые акты комитетов по физкультуре и спорту как форма управленческой деятельности. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 98—110.

188223. Шорина Е. В. Ленинские принципы организации контроля в Советском государстве. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 39—46. Библиогр. ссылки в тексте.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

188224. Абдула Ф. С. Некоторые вопросы нормативного регулирования внутриколхозных отношений и укрепления социалистической законности в колхозах. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 70—75.

188225. Андреев В. К. Вопросы классификации договоров и унификация гражданско-правовых норм, регулирующих транспортную деятельность. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 45—53.

188226. Брославский Л. И. Ответственность за поставку продукции производственно-технического назначения с конструктивными недостатками. Лекция 3. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 34—38. Лекция 1: № 3.

188227. Бушуева Т. А., Дагель П. С. Объект уголовно-правовой охраны природы. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 77—83.

188228. Володькин Г. Расчеты по договорам контрактации. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 30—34.

188229. Гаврилов Э. П. Содержание субъективного авторского права. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 134—138.

188230. Егiazаров В. Заключение договоров на эксплуатацию подъездных путей и на подачу-уборку вагонов. Консультация. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 66—69.

188231. Запольский С. В. Правовые вопросы совершенствования ценообразования на новую технику. — Науч. труды Свердл. юрид. ин-та, 1975, вып. 47 ©, с. 127—143.

188232. Квашилава А. К. Уголовно-правовая оценка деяний, приводящих к прорыву в ассортименте на фабриках первичной обработки чая. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 209—214.

188233. Козак В. Н. Некоторые вопросы имущественной ответственности за вред, причиненный в состоянии крайней необходимости. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 96—100.

188234. Козырь М. И. Повышение роли права в реализации аграрной политики КПСС. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 47—55.

188235. Комаровский А. Право на первенство. [Вопросы правового регулирования соц. соревнования]. Полев. заметки. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 74—79.

188236. Мельников Е. А. Режим социалистической законности в управлении имуществом межколхозных образований. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 39—44.

188237. Мельников Е. А., Ерофеев С. И. Некоторые вопросы применения права в регулировании деятельности межколхозных объединений. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 65—69.

188238. Новосельцева Л. Заказ потребителя в условиях прямых длительных хозяйственных связей. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 34—39.

188239. Ноздряков А. П. О страховании гражданской ответственности владельцев индивидуального транспорта. [Вопросы правового регулирования]. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 72—76.

188240. Орлов В. М. Укрепление государственной дисциплины в хозяйственной деятельности. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 64—72.

188241. Остроумов С., Панченко С., Кондрашков Н. Проблемы хозяйственно-правовой статистики. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 62—65.

188242. Розовский Б. Г. Ответственность предприятий за загрязнение окружающей среды. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 84—89.

188243. Ротань В. Г. Правовой аспект исследования интенсивности труда. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 128—133.

188244. Самойлова М. В. Совершенствование правового регулирования отношений по охране квартир вневедомственной охраной. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 54—59.

188245. Сапаргалиев Г. Отношения по воспитанию и обучению граждан — предмет правового регулирования. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 122—128.

188246. Уржинская Н. С. Сущность правового регулирования определения квалификации рабочих и служащих. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 60—64.

188247. Уржинский К. П. Принципы правового регулирования перераспределения рабочей силы в СССР. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 18—23.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

188248. Воробейников М. А. К вопросу о действии запрета преобразования к худшему в надзорной инстанции. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 112—119.

188249. Глазырин В. Премирование работников юридических служб предприятий: опыт и проблемы. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 52—56.

188250. Гукасян Р. Е. Взгляды на принцип диспозитивности в новейшей процессуальной литературе. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 82—88.

188251. Дрейшев Б. В. К вопросу о правах прокурора в области административного надзора за лицами, освобожденными из мест лишения

свободы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 117—122. Рез. на англ. яз.

188252. Кокорев Л. Д., Лукашевич В. З. Процессуальные гарантии прав и законных интересов личности в уголовном судопроизводстве. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 109—116. Рез. на англ. яз.

188253. Косарев А. И. Об этапах развития юридической техники в советском праве. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 24—32.

188254. Ломовский В. Д. Некоторые вопросы защиты прав и законных интересов потерпевшего и гражданского истца по делам о нераскрытых преступлениях. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 107—111.

188255. Осокин Н. Колхоз и заготовитель. (О практике применения норм, регулирующих закупки с.х. продукции). — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 40—45.

188256. Пудков И. Юридическая служба — важное звено управления. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 18—24.

188257. Савинов В. Н. О функции потерпевшего в уголовном судопроизводстве. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 120—123.

188258. Суворов М. И. Воспитательное значение судебного разбирательства уголовных дел. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 101—106.

188259. Ушаков А. В. К вопросу о разграничении отдельных видов соучастников преступления. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 89—95.

188260. Шейнин Х. Б. Точно исполнять новое законодательство о борьбе с преступностью. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 90—98. Рез. на англ. яз., с. 158.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

188261. Гегин В. М. Некоторые изменения характеристики и структуры Советов в ВНР. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 132—139.

10.5 Государство и право стран мировой капиталистической системы

(См. также №№ 188203, 188206)

188262. Кузнецов А. А., Бекашев К. А. Правовой режим рыболовной зоны Канады. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 49—55.

188263. Кушник Губерт. Запреты на профессию и права человека. [Статья из ФРГ]. — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 93—98. Перед текстом и в огл. авт.: Хуберт Кушник.

188264. Ледах И. А. «Запреты на профессию» — нарушение прав и свобод граждан в ФРГ. — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 108—115.

10.6 Международное право

(См. также №№ 187976, 188038)

188265. Карасина Н. И., Боброва-Голикова Л. П. Правовые вопросы регламентация максимального груза, допустимого для ручной переноски. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 83—88.

188266. Колодкин А. Л., Колосов Ю. М. СССР и международная организация морской спутниковой связи (ИНМАРСАТ). — Сов. государство и право, 1977, № 8 ©, с. 99—107. Рез. на англ. яз., с. 158.

188267. Огрызков В. М., Маликова Х. О. О некоторых правовых проблемах международного сотрудничества в рамках МОЗМ. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 17—20.

188268. Федоров Л. Л. Предотвращение загрязнения моря, судоходство и право. [Вопросы междунар. морского права]. — Юрид. гарантии применения права и режим соц. законности в СССР, 1976, вып. 2 ©, с. 124—131.

188269. Худяков Ю. Г. Патентно-лицензионные операции монополий ФРГ. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 133—136. Рез. на англ. яз.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.1 Общие вопросы

188270. Апрелев О., Беценко В., Левин Б. О методике преподавания военной истории в высших военных училищах. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 105—108.

188271. Коршунов В., Хабаров Б. Организация и осуществление управления войсками в армейских оборонительных операциях [в годы Великой Отечественной войны]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 20—27.

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

188272. Вадов В. Системы наведения управляемых бомб и ракет. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 12—13.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

(См. также № 188069)

188273. Бушуев Г. Бдительность — наше оружие. [О воспитании личного состава Вооруж. Сил СССР]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 6—10.

188274. Василевский А. Генерал армии С. П. Иванов. (К 70-летию со дня рождения). — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 123—126 с портр.

188275. Кожбахтеев В. Штаб и соревнование. [Центр. группа войск]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 33—38.

188276. Краснознаменный Прикарпатский военный округ: обучение, воспитание. [Статьи:] В. Варенников. Качество обучения — на первом плане. — В. Козачков. В интересах тактики. — А. Шулаков. Обучаем стрельбе прямой наводкой. — И. Николаичук. Инженерным частям — современную учебную материально-техническую базу. — И. Нырков. Подготовка специалистов в сжатые сроки. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 34—54.

188276а. Резник И. М. Формирование личности в духе постоянной готовности к защите социалистической Родины. — Личность и общество (Калинингр. ун-т), 1976, вып. 2 ©, с. 75—84.

188277. Скрыльник А. Нравственное воспитание советских воинов. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 13—17.

188278. Турчинский В. Ульяновское высшее военно-техническое [училище им. Б. Хмельницкого]. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 20—21.

11.3.11 История Вооруженных Сил СССР

188279. Герои гражданской войны. [Документы о награждении командиров Красной Армии двумя орденами Красного Знамени. Публикацию подгот. А. М. Иванов и Л. И. Стебакова:] Акатов Борис Николаевич (1899—1938). — Бардин Алексей Иванович (1898—1920). — Бенько Александр Иванович (1890—1942). — Бушевалов Александр Павлович (1888—1947). — Венцов Николай Сергеевич (1896—1942). — Гаазе Герберт Юльевич (1896—1922). — Гуляков Александр Иванович (1891—1923). — Егоров Михаил Васильевич (1896—1949). — Исаев Николай Иванович (1890—1959). — Капустин Борис Николаевич (1894—1920). — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 63—66. Продолж. Начало: № 2, 1969.

188280. Казарновский Ю. Создание и использование ударных армий [в годы Великой Отечественной войны]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 86—90.

188281. Летопись строительства Советских Вооруженных Сил. 1932 год (январь — май). — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 117—118.

188282. Муриев Д. З. Разгром немецко-фашистских войск под Владикавказом. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 5—31.

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

188285. Вережкин И. Агитбригада приехала в гарнизон. Заметки чл. агитбригады Дома офицеров. [Новосиб. окр.] — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 62—66.

188286. Долгополов Н. Армейские коммунисты — активные участники организационной и идейно-воспитательной работы среди населения Латвии. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 96—100.

188287. Защита Отечества — священный долг гражданина СССР. [Метод. материалы к полит. занятиям по теме «Защита Отечества, служба в Советских Вооруженных Силах — священный долг и почетная обязанность гражданина СССР. Задачи советских воинов, вытекающие из решений XXV съезда КПСС»]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 67—74. Список лит.: 11 назв.

188288. Петров И. Наш советский образ жизни. [Агит.-проп. работа на флоте]. — Коммунист Вооруж. Сил, 1977, № 15 ©, с. 9—16.

188289. Рогатин И. Технической подготовке — партийную заботу. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 10—11.

11.3.13 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.132 Сухопутные войска

188290. Анашкин И. Совершенствовать тактическое мышление офицера-артиллериста. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 90—94.

188291. Булыжкин С. Комплексное занятие с зенитной батареей [по теме «Действия батарей по отражению налетов воздушного противника при прикрытии мотострелкового батальона в обороне»]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 98—102.

188292. Гамалий В. Батальон на учении с боевой стрельбой. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 55—59.

188293. Годованик Б. Расчет марша по временным интервалам. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 60—63.

188294. Губарев В., Скурятин В. Танковые приборы наблюдения. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 26—27.

188295. Гузик С. Учатся лейтенанты. [Занятие по теме «Методика проведения занятия по вождению инженерных машин»]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 103—105.

188296. Захаров Ю. Помнить и о вертолетах. [Такт. подгот. личного состава Сухопутных войск. К обсуждению статьи Г. Лобачева «Высокий темп наступления — неперемное условие победы», опубли. в «Воен. вестн.», 1977, № 2]. — Воен. вестн. 1977, № 8 ©, с. 63—65.

188297. Куренков К. Полнее использовать учебные объекты и тренажеры. [Боевая подгот. личного состава Сухопутных войск.]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 75—78.

188298. Мазаник В. Осмотр гранатометов. [Методика проведения занятия]. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 18—19.

188299. Мостяев В. Курсанты вышли в поле. [Такт.-спец. занятие по теме «Действия экипажа по разворачиванию и подготовке командно-штабной машины к работе»]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 106—109.

188300. Оганджян А. Психологическая закалка воинов-химиков. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 111—114.

188301. Охман Ю. Контейнер для инженерного имущества. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

188302. Рыков В. К. Первый выстрел... [О боях артиллеристов 33-й армии на подступах к Германии. 1944 г.] — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 131—138.

188303. Сухинин Ю., Фролов Б. Прорыв обороны противника 116-й стрелковой дивизией в Белгородско-Харьковской операции (3—5 августа 1943 г.) — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 52—57.

188304. Холодков Виталий. Тринадцать отважных. [О подвиге воинов-дальневосточников 130-го стрелкового полка на ст. Красновка Рост. обл. 1943 г.] — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 124—130.

188305. Чмутов Ю. Обслуживание самоходных орудий. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 33.

188306. Шербаков Н., Меркин С. Поверка дозиметров в полевых условиях. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 24—25.

11.3.133 Войска противовоздушной обороны страны (ПВО)

188307. Хазанов Е. Аэростаты заграждения в системе ПВО Москвы [в годы Великой Отечественной войны]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 с. 95—98.

188308. Чедлеев Н. Из опыта ПВО железнодорожных коммуникаций в 1941—1943 гг. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 91—95.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

188309. Бабич В., Дубовицкий А. Формирование тактики боя. Моделирование в летной практике. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 20—23. Окончание. Начало: № 3. Авт.: В. Бабич, А. Дубовицкий, Е. Лаврентьев. Загл.: От копирования к творчеству.

188310. Беляев Ю. Когда разведчик — виртуоз. [Летно-такт. учения летчиков]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

188311. Кирсанов П. Повышать выучку авиаторов. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 1—3.

188312. Красовский С. А. Штурмовики в качестве истребителей. [Об участии 17-й воздуш. армии в операции «Малый Сатурн». 1942 г. Воспоминания. С предисл. ред.]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 58—62.

188313. Курочкин В. Летная группа. Какой ей быть? [Методика обучения в Сарат. воен. авиац. училище]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 28.

188314. Остроумов Н. Опыт войны и авиационные учения. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 44—51.

188315. Теницкий Н. Не «собирать стрелки». [К обсуждению статьи Ю. Доброленского и В. Пономаренко «Образ полета», опублик. в журн. «Авиация и космонавтика», 1976, № 4]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 22—23.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

188316. Сталбо К. Об искусстве применения морских десантов. [По опыту Великой Отеч. войны]. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 37—43.

11.3.15 Тыл и снабжение Вооруженных Сил

188317. Малюгин Н. Некоторые вопросы тылового обеспечения Сталинградского фронта в контрнаступлении. [1942—1943 гг.] — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 98—104.

11.3.2 Вооруженные силы зарубежных социалистических стран

188318. Ковачев С. В обходящем отряде. [Такт. учение мотострелковой роты болг. Нар. армии. Статья из Болгарии]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 115—118.

188319. Кузнецов И. Герои Монгольской Народной Республики — участники боев на Халхин-Голе. — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 69—73.

188320. Нараи И. Развитие учебной базы. [Венг. Нар. армия. Статья из Венгрии]. — Воен. вестн., 1977, № 8 ©, с. 118—121.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

188321. Абакумов В. Средства газового контроля [в ВМС капиталистических стран]. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 46—47.

188322. Николаев В. О боевых самолетах США. (По материалам зарубеж. печати). — Воен.-ист. журн., 1977, № 8 ©, с. 74—76.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

(См. также № 187968)

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

188323. Бабаев А. Г. Итоги и перспективы развития Академии наук Туркменской ССР. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 28—35.

3 Лет. журн. ст. № 51

188324. Белоусов В. В. Расцвет науки в Советском Туркменистане. Юбилейная сессия Общего собрания АН ТССР в связи с 25-летием ее деятельности. [Ашхабад. Ноябрь 1976 г.] — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 21—27.

188325. Галкина Т. П. Об учете затрат на поисковые и теоретические исследования при определении экономической эффективности прикладных НИР. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 52—57.

188326. Головченко О. И., Веселова Н. В. Анализ возможных вариантов структур обработки информации при реализации алгоритма оценки завершенных научных исследований. — Труды МВТУ, 1976, № 233, с. 75—83.

188327. Григорьев Л. И., Ермолаев А. И. Последовательный метод определения перспективности научно-технического направления по патентам. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 155—158.

188328. Гришина Г. П. К вопросу определения затрат при автоматизированном решении задач управления научно-исследовательскими работками. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 41—47. Список лит.: 7 назв.

188329. Ефимушкин С. Н. Анализ системы управления НИР вуза. — Труды МВТУ, 1976, № 233, с. 3—23.

188330. Зинченко Г. И. Экономическая эффективность научных исследований и проектно-конструкторских разработок. — Изв. АН СССР. Серия экон., 1977, № 4 ©, с. 48—57.

188331. Ионас В. А. О выборе критериев экономической эффективности прикладной науки. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 133—135. Рез. на англ. яз.

188332. Литвиненко С. Ф., Никитина Л. В., Синникова Т. Н. Формализация оценки завершенных научных исследований с помощью составных критериев. — Труды МВТУ, 1976, № 233, ©, с. 36—53.

188333. Оценка эффективности научных исследований, проводимых в машиностроительных вузах. — Труды МВТУ, 1976, № 233, с. 61—74. Авт.: С. А. Саркисян, Г. М. Деркач, В. В. Бычков, В. А. Солонин.

188334. Пирогов С. Функции науки в общественном производстве. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 49—58.

188335. Прогнозирование развития Научно-исследовательской работы в высшей школе на длительную перспективу. — Труды МВТУ, 1976, № 233, с. 24—35. Авт.: С. А. Саркисян, Г. М. Деркач, С. В. Логинов, М. Д. Клефтортова.

188336. Румянцев А. А. О расчетном периоде экономического эффекта НИР. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 131—132. Рез. на англ. яз.

188337. Черджиев Х. С. Пятьдесят лет служения советской науке. [Юбилейные документы и материалы ин-та]. — Сборник трудов Ин-та истории, экономики, яз. и лит. при Совете Министров Сев.-Осет. АССР, 1976, т. 31 ©, с. 217—226.

188338. Черкезия О. Наука на благо человека. [О развитии науч. исследований в ГССР]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 8—10.

188339. Яковлев В. Б., Зинько З. В. Планирование патентно-лицензионных работ. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 65—67.

188340. Яковлев Е. А., Потапова В. К. Подготовка научно-педагогических кадров для высшей школы через аспирантуру. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 28—33.

188341. Аветисян Д. О. К оценке функциональной эффективности систем распознавания. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 170—175. Рез. на арм. яз.

188342. Агеев Ж. С., Чистова Т. М. Оценка точности динамической системы второго порядка при непрерывном управляющем сигнале. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 31—35.

188343. Баркин А. И. Геометрический критерий качества одного класса нелинейных систем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188344. Белкина М. В., Трахтенгерц Э. А. О выделении модулей в системе программ. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 192—196. Рез. на англ. яз.

188345. Блюменау Д. И. Функции обзоров в системе научных коммуникаций. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 232—244. Список лит.: 13 назв.

188346. Боголюбов А. А. К вопросу синтеза системы управления квазистационарным объектом. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 18—23.

188347. Брехов О. М., Кузнецов В. М., Чуян Р. К. Организация и методика обучения студентов первого курса программированию на ЭВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 58—62.

188348. Бураченко А. М. Об одном алгоритме решения задачи о назначениях. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 53—57. Список лит.: 7 назв.

188349. Бурков В. Н., Кондратьев В. В. Двухуровневые активные системы. 2. Анализ и синтез механизмов функционирования. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 62—70. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

188350. Бурый Л. В., Иванов В. А. Математическое описание и моделирование алгоритмов управления прецизионным двухкоординатным приводом с линейными двигателями. — Автоматика, 1977, № 3 ©, с. 34—39. Список лит.: 6 назв.

188351. Гаркавенко С. И., Сагунов В. И. О доопределении минимальной совокупности точек контроля с целью поиска неисправностей произвольной кратности в непрерывных объектах диагностирования. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 175—179. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188352. Головкин В. Л. Графы и контроль свойств цепи, синтезируемой как управляемый фильтр. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 42—45.

188353. Даниленко Е. Л. Критерии охвата области действия модели области планирования (S-критерии). — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 860—864. Список лит.: 8 назв.

188354. Демин Н. С. Интерполяция состояния стохастической системы со случайными параметрами при непрерывно-дискретных наблюдениях. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 28—38. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

188355. Динамический подход к анализу структур, описываемых графами (основы графодинамики). 1. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 135—151. Рез. на англ. яз. Авт.: М. А. Айзерман, Л. А. Гусев, С. В. Петров, И. М. Смирнова.

188356. Дмитренко В. И. Обработка оптических полей с применением телевизионно-вычислительной техники. — Труды Моск. ин-та инженеров ж. д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 83—87.

188357. Дроздов А. Д. Об одном методе определения оптимального управления. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 103—109. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

188358. Елисеев В. Д. О построении параметрически инвариантных адаптивных систем управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 40—44.

188359. Ермаков С. М., Махмудов А. А. О планах регрессионных экспериментов, минимизирующих систематическую ошибку. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 854—858. Список лит.: 7 назв.

188360. Ефимов А. Н., Кривоуков Е. В. О выборе рациональной последовательности оптимальных линейных статистических операций и функциональных преобразований случайных процессов. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 39—44. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

188361. Журавлева Л. М. Методы объективной оценки качества передаваемой информации. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 53—57.

188362. Иванов Ю. В., Барский Р. Г. Алгоритмы управления равномерной загрузкой обслуживающих систем. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 23—27.

188363. Извольский Е. Г., Кузин В. П., Табачный Е. М. Релейное управление колебательным линейным объектом второго порядка при вариациях его параметров в широком диапазоне. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367, ©, с. 36—40.

188364. Истратов В. Н. О расчете переходного процесса по передаточной функции. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 26—29.

188365. Карпинская Н. Н. Непрерывный алгоритм для решения пары двойственных задач линейного программирования. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 197—204. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

188366. Келлер Ф. Э. Графы и синтез кодирующих и декодирующих устройств телемеханики. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 152—162. Рез. на англ. яз.

188367. Ключев Е. Д., Викторов Б. В., Похваленский В. Л. Схема идентификации, малочувствительная к уровню входных сигналов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 45—48. Список лит.: 5 назв.

188368. Кожухаров А. Н., Ларичев О. И. Много критерияльная задача о назначениях. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 71—88. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

188369. Корноушенко Е. К. Конечноавтоматная аппроксимация поведения линейных стационарных непрерывных объектов. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 180—191. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

188370. Котта Юлле. Процедура идентификации для линейных дискретных стационарных систем по данным вход — выход. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 135—141. Список лит.: 7 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

188371. Круг Г. К., Каишев В. К. Д-оптимальный план для одного класса регрессионных функций. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 858—860.

188372. Крылов А. А. Инженерно-психологические проблемы эффективности и качества труда. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 75—79. Рез. на англ. яз.

188373. Кузнецов О. П. О программной реализации логических функций и автоматов. 1. Анализ и синтез бинарных программ. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 163—174. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

188374. Куликов Ю. Г., Новик М. С. Исследование корреляционных связей между физико-механическими характеристиками исходного сырья и готовой продукции. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 869—873.

188375. Лепп Р. Проекционный метод стохастической аппроксимации для отыскания допустимой точки в стохастическом программировании. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 128—134. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

188376. Липовецкий С. С. Построение главных компонент на основе качественного анализа корреляционных матриц. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 864—869. Список лит.: 10 назв.

188377. Носов Л. А. Формирование желаемого дифференциального уравнения нестационарных систем автоматического управления одного класса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 12—18. Список лит.: 5 назв.

188378. Определение параметров мессбауэровских спектров и их стандартных ошибок на ЭВМ. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 142—156. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. В. Корнеев, А. Ф. Белов, В. Ф. Белов, С. В. Дейнеко.

188379. Павлов Ю. Г. Оценка чувствительности координат оптимума к возмущениям параметров в задачах линейного программирования. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 22—29. Список лит.: 5 назв.

188380. Перетягин Г. И. Отбор выделяющихся наблюдений и критерии сдвига. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 119—130. Список лит.: 8 назв.

188381. Петраков С. В., Прокопьев В. М., Пугачева Н. И. Оптимизация параметров привода слежения по минимуму времени переходного процесса. — Труды МВТУ, 1976, № 226, с. 54—62.

188382. Петров А. И., Яковлев А. В. Синтез субоптимальных алгоритмов управления адаптивными системами. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 64—70.

188383. Росин М. Ф., Вилисов В. Я. Байесовские решения в процессе отработки технических систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 78—81.

188384. Садыков Ф. Р. Влияние динамики регулятора на устойчивость линейных систем одного класса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 23—27.

188385. Сравнительная оценка эффективности некоторых методов многопараметрической оптимизации. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 141—148. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Д. Васильев, В. Г. Ивкин, И. В. Мозин, В. А. Шелехов.

188386. Таирян В. И., Хачатрян Г. Г., Мхитарян А. Г. Определение весового спектра и кодового расстояния класса циклических кодов. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 165—169. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.

188387. Тайсина Э. А. Соотношение элементов семасиологии и семиотики: гносеологический аспект. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 160—175.

188388. Ткачев Л. Л. О динамике изменения и принципах развития структуры АИУС. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 10—12.

188389. Уланов А. Г., Шубладзе А. М. Синтез разрывных управлений для объектов с переменным запаздыванием. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 9—15. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

188390. Ульященко А. Е. Математическая модель буксируемого комплекса как объекта автоматического управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 53—59.

188391. Федосеев А. С. Алгоритм оптимального управления с обобщенной прогнозирующей моделью. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 16—21. Рез. на англ. яз.

188392. Чурин Г. С. II Международная конференция по эргономике. [г. Бургас (Болгария). Ноябрь 1975 г.] — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 76—82.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.1. Общие вопросы

(См. также № 187964а)

188393. Базезин С. А. Об охране окружающей среды. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 6—11. Список лит.: 9 назв.

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

188394. Адамьянц А. О., Извольский Е. Г. Свободные колебания линейных нестационарных систем второго и третьего порядка с периодически изменяющимися коэффициентами в случае кратных корней обобщенного характеристического уравнения. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 8—12.

188395. Айрапетян А. Н. О локальных граничных свойствах мероморфных функций, суммируемых по площади со сферической производной. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, с. 234—240. Список лит.: 8 назв. Рез. на арм. и англ. яз.

188396. Акиндинов В. А., Колпакова Н. П. Исследование устойчивости многосвязных нелинейных систем. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 27—31. Список лит.: 6 назв.

188397. Алгоритмизация курса начертательной геометрии. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 65—70. Авт.: И. И. Котов, В. И. Якунин, А. П. Маркова и др.

188398. Александрова Р. А., Гопп И. Е. Отображение и функция. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 61—80. Список лит.: 11 назв.

188399. Арефьев В. Н. Эллиптические уравнения с правыми частями в весовых пространствах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 38—45. Рез. на англ. яз.

188400. Арутюнян Т. Н. О спектре операторов типа Дирака. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 161—164. Рез. на арм. яз.

188401. Байер Д. О задаче оптимальной остановки для диффузионных процессов с малой диффузией. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 24—29. Рез. на англ. яз.

188402. Бейдар К. И. Кольца с обобщенными тождествами. 2. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 30—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. 1: № 2.
188403. Борис Владимирович Болгарский. [Математик]. К 85-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 83—84. Авт.: Б. Л. Лаптев, А. М. Филиппова, В. З. Закиров, Б. Г. Газизов.
188404. Ваарманн О., Полль В. О решении нелинейных уравнений методами высокого порядка сходимости и их устойчивости. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 123—127. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
188405. Галстян Л. А. Аналитические j -растягивающие матрицы-функции и проблема Шура. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, с. 204—228. Список лит.: 11 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
188406. Гопп И. Е. Решение тригонометрических неравенств методом интервалов. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 81—92.
188407. Григорян Л. Д. К оценке нормы голоморфной составляющей мероморфной функции. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 156—160. Рез. на арм. яз.
188408. Григорян Л. Д. Обобщение одной теоремы Э. Ландау. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, 229—233. Рез. на арм. и англ. яз.
188409. Губачев А. П. О характере роста решений квазилинейных эллиптических уравнений в неограниченной области. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 70—77. Рез. на англ. яз.
188410. Казарян К. С. О базисах в $L^p, p \geq 1$, полученных умножением минимальных систем на функцию из L^p . — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 151—155. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. яз.
188411. Какичев В. А. Двумерная краевая задача типа задачи Римана, содержащая интегро-дифференциальные операторы. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, с. 189—203. Список лит.: 9 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
188412. Карапетянц Н. К. Об одном классе сингулярных функциональных операторов. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, с. 165—177. Список лит.: 16 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
188413. Карачаров К. А. Прямой коэффициентный критерий абсолютной устойчивости. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 193—194.
188414. Кинтишев Я. Ц. Гомологически нестабильные точки. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 63—69. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
188415. Коркина Е. И. Простота спектра некоторых представлений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 60—62. Рез. на англ. яз.
188416. Кочарян Г. С. Теорема единственности для функций нескольких переменных. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 143—150. Рез. на арм. яз.
188417. Крючков А. О задаче погружения полей. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 209—211.
188418. Лапин С. В. Обобщение одной теоремы Окстоби. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 7—14. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
188419. Лаптев Б. Л., Норден А. П., Юшкевич А. П. Борис Абрамович Розенфельд. [Математик]. К 60-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 84—85 с портр.

188420. Левин М. Об одной формуле приближения функций. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 206—209. Рез. на эст. и англ. яз.
188421. Левин М., Гиршович Ю. Наилучшие кубатурные формулы на множествах периодических функций. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 115—122. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
188422. Лунин В. Ю. О равномерном приближении главным членом асимптотики решения первой краевой задачи для одного класса квазилинейных эллиптических уравнений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 46—57. Рез. на англ. яз.
188423. Мальцев Л. Е., Зыкова В. К. Решение системы линейных алгебраических уравнений с применением смещенных полиномов Чебышева. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 110—117. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
188424. Михайлов Ф. А. Новые варианты систем дифференциальных уравнений для коэффициентов корневого уравнения нестационарной линейной системы второго порядка. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 5—8.
188425. Мовсисян Х. О. О единственности двойных рядов по системе Хаара, сходящихся по сферам. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 137—142. Рез. на арм. яз.
188426. Нариманян С. М. Об эргодических свойствах случайных подпоследовательностей. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 15—23. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
188427. Нариманян С. М. Центральная предельная теорема для случайных блужданий на окружности. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 129—136. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.
188428. Перегудов С. А. О периферически-бикompактных пространствах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 58—59. Рез. на англ. яз.
188429. Приставко Галина. Оптимальная остановка случайных процессов. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 212—214.
188430. Райх Л. М. О резольвентах бинволютивно самосопряженных бираширенных J-эрмитова оператора. — Изв. АН АрмССР. Математика, 1977, 12, № 3 ©, с. 178—188. Список лит.: 5 назв. Рез. на арм. и англ. яз.
188431. Рандвез И. Алгоритм адаптивного оценивания линейных подсистем. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 142—147. Список лит.: 11 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
188432. Рубинштейн А. И. О вложении классов функций, определенных на нульмерных группах. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 195—197. Список лит.: 5 назв.
188433. Рудяк Ю. В. Теорема единственности для поверхности в псевдоевклидовом пространстве. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 3—6. Рез. на англ. яз.
188434. Рускол Д. Е. Дифференциальные формы. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 3—37.
188435. Свалов С. Н. Выбор гипотезы о логнормальном распределении случайной величины. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 206—211.
188436. Эфендиев Р. С. Асимптотика решения по малому параметру краевых задач для эллиптического уравнения четвертого порядка, вырождающегося в параболическое уравнение четвертого порядка. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 50—53.

188437. Юшкевич А. П., Демидов С. С. Бернгард Риман. [Нем. математик]. К 150-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 76—80 с портр.

15.2.3 Механика

188438. Адель С. Х. О подсаживающем действии осесимметричной струи вязкой несжимаемой жидкости. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 78—85. Рез. на англ. яз.

188439. Бам-Зеликович Г. М. Влияние кривизны поперечного сечения поверхности на отрыв пограничного слоя. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 80—89. Список лит.: 11 назв.

188440. Барняк М. Я., Луковский И. А. Об одной модификации вариационного метода решения задачи о собственных колебаниях жидкости в сосуде. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 83—89.

188441. Белоногов В. Д. Динамические свойства рекуррентных алгоритмов идентификации. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 48—52.

188442. Бондаренко А. А., Ковальчук П. С. Об определении нелинейных сил сопротивления при колебаниях механических систем. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 104—109. Список лит.: 10 назв.

188443. Босаков С. В. Решение одной контактной задачи для плоскости со щелью. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 127—129.

188444. Буйвол В. Н., Шевчук Ю. Р. Определение формы развитых каверн с учетом сил тяжести и поверхностного натяжения. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 164—167. Список лит.: 7 назв.

188445. Громов В. Г., Румянцев А. Н. К расчету влияния неустановившихся температурных полей на напряженное состояние термо-вязко-упругих тел. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 68—75. Список лит.: 5 назв.

188446. Гутьеррес П. Энергетический метод в задачах упругой устойчивости при действии следящих сил. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 69—76.

188447. Давыдов В. С. К вопросу об определении критической нагрузки для стержня из линейно-упрочняющегося материала. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 99—102. Рез. на англ. яз.

188448. Джаугаштин К. Е. Двумерный свободный пограничный слой в стратифицированной среде. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 71—79. Список лит.: 12 назв.

188449. Иванова В. А. Об устойчивости эллипсоидов Римана типа S. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 93—98. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188450. Иорданский С. В., Куликовский А. Г. О движении жидкости, содержащей мелкие частицы. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 12—19.

188451. Кручинин Н. Н. Поперечные колебания шара-маятника в потоке. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 86—92. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

188452. Левин А. В. Случайные возмущения поля скорости и уравнения для пространственного характеристического функционала в гидродинамике. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 21—28. Рез. на англ. яз.

188453. Махорт Ф. Г. К теории распространения магнитоупругих волн в предварительно деформированных проводящих телах. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 51—58. Список лит.: 15 назв.

188454. Миронцов С. Г. Об устойчивости ориентаций трех эллипсоидов вращения на стационарных движениях. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 1. Математика, механика, 1977, № 3 ©, с. 118—122. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188455. Ни А. Л., Рыжов О. С. Уравнения трансзвуковых течений релаксирующих смесей. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 139—148. Список лит.: 12 назв.

188456. Новогранов Б. Н., Тарасов Ю. А. Динамический анализ устойчивости системы одного класса на базе теории уравнений Матье и Хилла. — Труды МВТУ, 1976, № 226, с. 35—47.

188457. Овсянников А. С. Устойчивость упругой полосы, покоящейся на жидком основании при конечной начальной деформации. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 129—132.

188458. Салтанов Г. А., Чирихин А. В. Гетерогенная конденсация в высокоскоростных двухфазных потоках. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 115—121. Список лит.: 15 назв.

188459. Симуни Л. М. Явление «блокировки» во вращающейся жидкости. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 157—159.

188460. Соколов Е. И. Течение в ударном слое перед преградой, перпендикулярной оси сверхзвуковой недорасширенной струи. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 51—58. Список лит.: 12 назв.

188461. Тихонов В. С. Математическая модель установившегося вращения привязи вокруг вертикальной оси. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 73—77.

188462. Циммерман Г. Г. Об одном свойстве решений системы нелинейных уравнений гидродинамики. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 89—94.

15.2.4 Физика

188463. Аввакумов А. М., Чучкалов И. А. К исследованию механизма начальной стадии вибрационного распространения пламени. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 59—66. Список лит.: 7 назв.

188464. Агишев А. Ш., Гайсин Н. К., Хусаинов Х. З. К вопросу вычисления функции корреляции при наличии внутреннего вращения в молекуле с числом равновесных положений более трех. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 100—105. Список лит.: 11 назв.

188465. Адамов М. Н., Разгонов А. И., Иванов А. И. Расчет молекулы водорода с функцией Вейнбаума, дополненной плавающей функцией. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 379—381. Список лит.: 14 назв.

188466. Азнакаев Э. Г. Нахождение температурной зависимости вязкости бинарной жидкой смеси методом эффективного потенциала. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 99—100. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188467. Айтян С. Х., Духин С. С., Чизмаджев Ю. А. Эффекты сил изображения при перемещении заряда в мембранах. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 779—783. Список лит.: 6 назв.

188468. Акустические свойства некоторых органических жидкостей. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 111—115. Список лит.:

7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Рощина, Д. К. Юрилова, А. П. Руденко, Э. Д. Ищенко.

188469. **Алексин А. Д., Крупский Н. П., Шиманский Ю. И.** Исследование термодинамических свойств двойных растворов в окрестности критического состояния парообразования методом светорассеяния. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 70—75. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

188470. **Арапов Ю. Г., Давыдов А. Б.** Волноводные методы измерений комплексной диэлектрической проницаемости полупроводников на СВЧ. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 76—79. Список лит.: 20 назв.

188471. **Артамонов Л. В., Грехов А. М., Ройдин А. Б.** Вычисление трехцентрового одноэлектронного интеграла на слэтеровских орбиталей с разными показателями степени. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 396—398. Список лит.: 19 назв.

188472. **Байков А. В.** Установка для исследования концентрационных пределов распространения пламени газовых смесей при повышенном давлении. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 106—108.

188473. **Бакланов Е. В., Чеботаев В. П.** О постановке прецизионных физических экспериментов в оптике. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 513—524. Список лит.: 30 назв.

188474. **Бармин А. А.** О новых типах ионизирующих ударных волн в электромагнитном поле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 111—114.

188475. **Белов А. Ф., Корнеев Е. В., Белов В. Ф.** Направленное упорядочение ионов при термомагнитной обработке. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 168—171.

188476. **Беляев Б. Н.** Угловые распределения частиц парной конверсии. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1196—1202. Список лит.: 11 назв.

188477. **Бодунов Е. Н.** Концентрационная деполаризация флуоресценции вязких растворов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1123—1125. Список лит.: 11 назв.

188478. **Бокуть Б. В., Казак Н. С.** Генерация переменного электрического поля в нелинейных кристаллах под воздействием электромагнитного излучения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1007—1011. Список лит.: 10 назв.

188479. **Болотин В. А., Бержюнас А. В.** Конформационный анализ, барьеры внутреннего вращения и электронная структура метанола и этанола. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 321—328. Список лит.: 27 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188480. **Борбат А. М., Вихров С. В., Чайка Г. Е.** Распределение концентрации атомов над поверхностью жидкого металла вблизи температуры плавления. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 39—44. Рез. на англ. яз.

188481. **Борзов И. Н., Ткачев В. Н.** М₁-резонанс в сферических ядрах со спариванием. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1263—1273. Список лит.: 29 назв.

188482. **Бразис Р. С., Миронас А. С., Пожела Ю. К.** Влияние сильного электрического поля на распространение магнитоплазменных волн в n-InSb в геометрии Фарадея. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 339—345. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188483. **Бурштейн А. И., Векслер Л. С., Шохирев Н. В.** О происхождении и положении экстремумов межмолекулярного взаимодействия в про-

стных жидкостях. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 477—496. Список лит.: 30 назв.

188484. Васкин А. И., Попова А. М. Ограничения на применимость борновского приближения в квантовомеханической задаче для некоторого класса потенциалов. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1296—1300. Список лит.: 6 назв.

188485. Верещагин В. Г., Мацкевич Л. В. Зависимость пропускания дисперсионных фильтров кристалл—воздух от параметров рассеивающего слоя. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1090—1094. Список лит.: 8 назв.

188486. Визель Я. М. О влиянии свободной конвекции на скорость осаждения аэрозоля из ламинарного потока газа. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 44—49. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

188487. Влияние электрических полей на горение конденсированных систем при пониженных давлениях. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 34—40. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Исаев, В. И. Качушкин, С. И. Ксенофонов и др.

188488. Волков В. Я., Баширов Ф. И., Зарипов М. М. Применение методики стимулированного эха к изучению течения жидкостей. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 89—99. Список лит.: 19 назв.

188489. Волмянский Э. И. Влияние эффекта блокировки уровня с $j=1/2$ на энергетику трехчастичных уровней в спектрах сферических околомагнитных ядер. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1255—1257. Список лит.: 8 назв.

188490. Волмянский Э. И., Дубро В. Г. Магнитные дипольные моменты в предельном случае неадиабатической вращательной модели ядра. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1249—1251.

188491. Волмянский Э. И., Дубро В. Г. Электрические квадрупольные моменты в предельном случае неадиабатической вращательной модели ядра. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1252—1254. Список лит.: 6 назв.

188492. Вольская С. П., Пугнин В. И. Влияние ксенона на электрические параметры положительного столба разряда углекислого газа с гелием и ксеноном. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 979—982. Список лит.: 8 назв.

188493. Вольтамперные характеристики и распределение электрического потенциала в частично освещенных монокристаллах n-CdSe. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 355—360. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: Ю. Вищакас, Р. Рекснис, А. Сакалас, С. Сакалаускас.

188494. Времена жизни низковозбужденных состояний ^{153}Tb . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март. 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1108—1114. Список лит.: 14 назв. Авт.: Б. А. Аликов, Я. Ваврышук, К. Я. Громов и др.

188495. Герц Густав. Из первых лет квантовой физики. [Пер. докл. нем. ученого на науч. конф. АН ГДР, посвящ. 275-летнему юбилею Акад. Журн. Sitzungberichtungen der Akademie der Wissenschaften DDR. Mathematik—Naturwissenschaft—Technik. Jg. 1975, Nr. 15N, 17 (1976)]. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 497—511.

188496. Гнедов Ю. А., Романов Ю. И. О возможности проверки некоторых моделей нейтральных токов при изучении рассеяния нейтрино (антинейтрино) на электроны. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядер-

ной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1225—1229. Список лит.: 31 назв.

188497. Голик А. З., Азнакаев Э. Г. Вычисление явной температурной зависимости вязкости жидкости методом эффективного потенциала. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 96—98. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

188498. Голубев В. С., Киселевский Л. И., Снопко В. Н. Пробой воздуха излучением импульсного CO₂-лазера вблизи мишени. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 983—987. Список лит.: 10 назв.

188499. Государственный специальный эталон единицы спектральной плотности энергетической яркости непрерывного оптического излучения сплошного спектра в диапазоне длин волн 0,25—2,5 мкм. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 5—7. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. И. Саприцкий, Л. С. Ловинский, Л. Н. Самойлов, Б. М. Степанов.

188500. Государственный специальный эталон единицы энергетической освещенности непрерывного оптического излучения сплошного спектра в диапазоне длин волн 0,2—4,5 мкм. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 3—4. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. С. Ловинский, Л. Н. Самойлов, В. И. Саприцкий, Б. М. Степанов.

188501. Дамбасурен Д. К вопросу о константах квадрупольного спаривания. [Докл. монг. специалиста на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1281—1286. Список лит.: 6 назв.

188502. Диканов С. А., Юданов В. Ф., Цветков Ю. Д. Исследование структуры ближайшего окружения парамагнитных частиц путем анализа модуляционных явлений в электронном спиновом эхо. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 460—476. Список лит.: 26 назв.

188503. Дисперсия двупреломления в кристаллах дифосфида цинка. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1128—1130. Авт.: И. С. Горбань, А. Г. Бычков, Л. М. Горыня и др.

188504. Дубовой Э. И. О происхождении сверхтонкой резонансной структуры сечений ядерных реакций. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1239—1242. Список лит.: 7 назв.

188505. Евланов М. В., Левшин Е. Б., Фурса А. Д. Дифракционное расщепление дейтонов ядрами. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1274—1280. Список лит.: 11 назв.

188506. E1+M2+E3=смеси мультипольностей γ -переходов 536,7 и 920,9 кэВ ¹⁸⁴W. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1181—1188. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Гаврилюк, А. А. Ключников, В. Т. Купряшкин и др.

188507. Есипов В. С., Запрудский В. М. Фазовая диаграмма решеточной модели бинарной смеси. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 52—62. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

188508. Зазубович С. Г. Ассоциаты ионов Ti²⁺ и Na⁺ в кристалле KCl. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1131—1133.

188509. Зарипов М. М. О механизме электронной парамагнитной релаксации в жидких растворах парамагнитных солей. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 26—34. Список лит.: 8 назв.

188510. Зарипов М. М. Об одной модели поворотного скачка комплекса в жидкости в процессе поворотного броуновского движения. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 35—40. Список лит.: 9 назв.

188511. Зарубин П. П., Миху Р. Спектр конверсионных электронов, испускаемых в реакции ^{111}Cd (p, n) ^{111}In . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1243—1248. Список лит.: 14 назв.

188512. Ивашкевич А. А. Аналитическая оценка критического теплового потока при кипении воды в трубе. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 59—63. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

188513. Иевлев И. И. К равновесию границы раздела жидких диэлектриков, расположенных между двумя вертикальными коаксиальными заряженными цилиндрами. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 155—157. Список лит.: 5 назв.

188514. Измерение времен жизни возбужденных состояний ^{155}Tb и угловых корреляций γ -лучей ^{155}Dy . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1167—1173. Список лит.: 24 назв. Авт.: Б. А. Аликов, Я. Ваврышук, К. Я. Громов и др.

188515. Измерение g -фактора уровня 136 кэВ ядра ^{181}Ta . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1174—1180. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. К. Рясный, З. З. Аксельрод, Б. А. Комиссарова и др.

188516. Измерение эффекта Мессбауэра в геометрии обратного рассеяния. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 89—96. Авт.: Н. Д. Тютеева, Т. Д. Накорнеева, А. Г. Долодаренко и др.

188517. Изомеры родамина Ж. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1017—1022. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Ф. Абрамов, С. С. Ануфрик, Г. Р. Гиневич и др.

188518. Изучение ^{147}Gd . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1203—1216. Список лит.: 9 назв. Авт.: Е. П. Григорьев, А. В. Золотавин, Ш. В. Камынов и др.

188519. Изучение изоморфных особенностей магнетита методом мессбауэровской спектроскопии. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 156—163. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Ф. Белов, Е. В. Корнеев, В. В. Коровушкин, В. Ф. Белов.

188520. Изучение квантовых характеристик низковозбужденных состояний ^{153}Tb . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1098—1107. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. А. Аликов, Я. Ваврышук, К. Я. Громов и др.

188521. Изучение пространственно ограниченной самодиффузии молекул импульсным методом ядерного магнитного резонанса. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 65—88. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Я. Волков, Ф. И. Баширов, Р. А. Даутов и др.

188522. Исследование восстановления свойств «усталых» слоев окиси цинка. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 377—382. Список лит.: 10 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: З. В. Полюс, К. К. Липскис, П.-Р. П. Дракшас, Я. И. Каравакас. В огл. 4-й авт.: К [!] И. Каравакас.

188523. Исследование магнитной восприимчивости сплавов $\text{In} - \text{Cd}$. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 44—48. Список лит.:

16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. П. Кузьменко, П. А. Супруненко, Г. И. Кальная, Т. Д. Котикова.

188524. Исследование точечных дефектов в структуре сульфидов железа и меди при высоких температурах. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 6—11. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. П. Быстров, В. А. Снурникова, Н. Ф. Соболев и др.

188525. Исследование «усталости» электрофотографических слоев окиси цинка. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 369—376. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: З. В. Поцюс, К. К. Липскис, П.-Р. П. Дракшас, Я. И. Каравацкас.

188526. К определению матричных элементов оператора энергии в случае сложных электронных конфигураций. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 285—293. Список лит.: 6 назв. Рез. на литов. и англ. яз. Авт.: В. И. Сивцев, В. В. Шпакаускас, И. С. Кычкин, З. Б. Рудзикас.

188527. Камерджиев С. П. Уравнения для эффективных полей в ядре с учетом $2p2h$ -конфигураций. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1230—1238. Список лит.: 5 назв.

188528. Камунтавичюс Г.-П. П. Анализ матрицы гамилтонниана в базе ортогональной схемы для O^+ состояний ядра ^{16}O . — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 269—283. Список лит.: 22 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188529. Камунтавичюс Г.-П. П. О типах коллективных движений, которые могут иметь место в электронной оболочке атома. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 305—314. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188530. Канцерявичюс А. Ю. О смешивании конфигураций $3d^n4s^k$ в атомах и ионах переходных элементов. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 295—303. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188531. Киверис А. Ю., Пипинис П. А. Параллельное исследование фотодиелектрического эффекта и эффекта Гуддена — Поля в люминофорах сульфида цинка. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 361—367. Список лит.: 11 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188532. Кидин Н. И., Либрович В. Б. Ламинарное пламя в постоянном электрическом поле. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 3—21. Список лит.: 10 назв.

188533. Козлов И. Н., Курциновская Р. И., Юдин В. М. Добавочное ИК поглощение в свинцовоборатных стеклах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1126—1127.

188534. Козулин А. Т., Гоголев А. В., Карманов В. И. Влияние межмолекулярного взаимодействия на динамические коэффициенты треххлористой сурьмы в некоторых средах. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1095—1098. Список лит.: 15 назв.

188535. Комбинационное рассеяние света в монокристаллах ZnO . — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1059—1062. Авт.: Е. А. Виноградов, Н. Н. Мельник, А. Е. Цуркан, Л. В. Кичерман.

188536. Кондрашев В. А. О распространении неустойчивости в системах с электронным пучком. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 127—132. Список лит.: 5 назв.

188537. Корнеев Е. В., Белов А. Ф., Белов В. Ф. Угловое упорядочение спинов в $Ni-Al$ -ферритах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 163—168.

188538. Коробейников В. П., Марков В. В., Путятин Б. В. О распространении цилиндрических взрывных волн с учетом излучения и магнитного поля. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 133—138. Список лит.: 14 назв.

188539. Костюченко Л. С., Свердлов Л. М., Слепухин А. Ю. Теоретическое исследование электронно-колебательных спектров и электронной структуры молекул фенилацетилена и бензонитрила в возбужденном электронном состоянии В₁. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 390—394. Список лит.: 17 назв.

188540. Красный Ю. П., Онищенко В. П. Термодинамический потенциал и межзонное взаимодействие в жидкометаллических смесях. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 29—38. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

188541. Ксенофонов С. И., Исаев Н. А. Стабилизация ламинарных пламен дисперсных горючих смесей при отрицательной полярности горелки. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 40—43.

188542. Кузьменко П. П., Супруненко П. А., Буцик Т. М. Магнитная восприимчивость сплавов системы Zn—Ga. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 48—52. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

188543. Кулипанов Г. Н., Скринский А. Н. Использование синхротронного излучения: состояние и перспективы. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 369—418. Список лит.: 58 назв.

188544. Кунавин Н. И., Нурмухаметов Р. Н. Определение квантового выхода интеркомбинационной конверсии в триплетное состояние родамина 6Ж методом сенсibilизированной фосфоресценции. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1120—1122. Список лит.: 15 назв.

188545. Кунавин Н. И., Нурмухаметов Р. Н., Хачатурова Г. Т. Фосфоресценция и орбитальная природа триплетного состояния ксантеновых красителей. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1023—1027. Список лит.: 12 назв.

188546. Курляндский А. С., Урин М. Г. Изотопическое расщепление гигантских мультипольных резонансов. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1287—1289. Список лит.: 7 назв.

188547. Курляндский А. С., Урин М. Г. О полных нейтронных ширинах изобарических аналоговых резонансов. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1290—1292.

188548. Лавренев О. П., Новосадов Н. А. Некоторые вопросы конструирования спиральных резонаторов для ЭПР-спектрометров на 1000 мгц. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 115—121. Список лит.: 5 назв.

188549. Лепешкин В. А. Влияние напряжений на гармонические составляющие магнитограммы нормальной компоненты намагниченности в ферромагнитных материалах с кубической решеткой. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 47—52.

188550. Лисица В. С. Штарковское уширение линий водорода в плазме. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 449—495. Список лит.: 104 назв.

188551. Лысов В. И., Федоров В. Е., Харьков Е. И. Описание структуры жидких металлов и сплавов в рамках модели жидкости твердых сфер. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 129—141. Список лит.: 37 назв. Рез. на англ. яз.

188552. Макаров А. И. Влияние кристаллизации в скрещенном электромагнитном поле на магнитные свойства стали. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 72—74.

188553. Максимов Ю. Я., Качушкин В. И. Влияние продольного электрического поля на колебания открытого диффузионного пламени. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 31—34.

188554. Мамедов А. М. Зависимость между комплексами теплофизических свойств и сжимаемости жидкостей. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 91—96. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. В огл. авт.: А. В. [!] Мамедов.

188555. Медведев Н. А., Афанасьев В. В., Аbruков С. А. Экспериментальное исследование влияния постоянного поперечного электрического поля на вибрационное распространение пламени в каналах. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 22—28. Список лит.: 7 назв.

188556. Метсавээр Я. Вычисление эхо-сигнала от цилиндрической оболочки произвольного поперечного сечения. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26, Физика, математика, № 2 ©, с. 173—177. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

188557. Мисчанчук Б. Г., Назаренко В. А. Определение сродства к электрону молекул с высокой электроотрицательностью при их полевой ионизации. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 423—424.

188558. Могель Х.-И., Чалый А. В., Шиманский Ю. И. Теория спинодали в модели решеточного газа в приближении Брэгга—Вильямса. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 75—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

188559. Невровский В. А. Неустойчивость пленки расплавленного металла в электрическом поле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 20—28. Список лит.: 11 назв.

188560. Некоторые характеристики термоакустических автоколебаний при теплоотдаче к п-гептану. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 21—25. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Т. Аладьев, В. Д. Васьянов, Н. Л. Кафенгауз и др.

188561. Нестеренко Т. М., Хапалюк А. П. Структура поля излучения активных сред с неоднородностью типа тонкой линзы. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1104—1111.

188562. Нестеров Н. А. Экспериментальное исследование теплопроводности бинарной смеси Ag—Kг при низких температурах. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 84—90. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

188563. Никифоров Е. А., Измариев А. М. Температурная зависимость времени спин-решеточной релаксации ядер Al^{27} в растворе $Al(NO_3)_3$. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 122—124.

188564. Новые данные о взаимодействиях элементарных частиц. [По материалам XVIII Междунар. конф. по физике высоких энергий. Тбилиси. Июль 1976 г.] — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 531—541. Авт.: И. В. Андреев, А. Д. Долгов, А. А. Комар и др.

188565. О возможности управления низкочастотными колебаниями пламени конденсированных систем с помощью электрического поля. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 28—30. Авт.: Н. А. Медведев, Н. Н. Максимов, В. В. Афанасьев, С. А. Аbruков.

188566. Об особенности влияния локального подогрева смеси на распространение пламени в полукрытой трубе. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 66—71. Авт.: И. Ф. Чучалин, Н. Н. Максимов, Я. М. Щелоков и др.

188567. Обработка данных голографической интерферометрии с помощью ЭВМ. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 119—121. Авт.: О. К. Лисина, А. Б. Кудрин, О. Г. Лисин, Н. А. Чиченев. В огл. 4-й авт.: Чичинев [!] Н. А.

188568. Огинскас А., Чеснис А., Шикторов Н. Влияние вещества электродов на эффект переключения в высокоомных слоях селенида цинка. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 347—353. Список лит.: 15 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188569. Одночастичные матричные элементы внутриядерной конверсии для M1-переходов нечетных деформированных ядер. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1131—1139. Список лит.: 11 назв. Авт.: Р. Б. Бегжанов, В. М. Беленький, М. Е. Войханский, А. П. Фересин.

188570. Олейник Б. Н., Раскин А. А. Моделирование прецизионных calorиметров с изотермической оболочкой. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 66—69.

188571. Омелик А. И. Измерение коэффициентов передачи импульса к поверхностям различной структуры в гиперзвуковом свободномолекулярном потоке. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 176—179. Список лит.: 11 назв.

188572. Орлов Б. А., Скрышевский А. Ф. Температурная зависимость параметров ячейки и длин внутримолекулярных связей в области предплавления KNCS. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 121—125. Рез. на англ. яз.

188573. Памяти Владимира Борисовича Берестецкого. [Физик. 1913—1977. Некролог]. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 543—546 с портр. Подписи: Б. Т. Гейликман, В. Н. Грибов, Б. Л. Иоффе и др. Основные научные труды В. Б. Берестецкого, 23 назв.

188574. Пенкина Н. Н., Ребане Т. К. К расчету энергии молекулы при малых межъядерных расстояниях. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 316—320. Список лит.: 5 назв.

188575. Плавко А. В. О поляризационных эффектах при неупругом рассеянии протонов на некоторых легких и средних ядрах. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1301—1307. Список лит.: 32 назв.

188576. Плавко А. В. Об анализирующей способности при неупругом рассеянии протонов на ряде легких и средних ядер. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1293—1295. Список лит.: 10 назв.

188577. Позитронный распад ^{169}Lu . [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1149—1153. Список лит.: 18 назв. Авт.: Н. А. Бонч-Осмоловская, В. М. Горожанкин, К. Я. Громов и др.

188578. Позитронный распад ^{171}Lu . [Докл. рум. специалистов на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1189—1195. Список лит.: 24 назв. Авт.: Д. Богдан, М. Гаснор, Т. Крецу и др.

188579. Потапова О. Г., Васильева И. Г., Борисов С. В. О кристаллической структуре оксиодида празеодима. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 573—577. Список лит.: 9 назв.

188580. Пресс В. Об исследовании процессов горения на основании подобия переноса псевдовещества. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 199—205. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

188581. Приближенный расчет альтернатных систем в расширенном по спину методе Хартри—Фока. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 321—327. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. М. Местечкин, В. Н. Полтавец, В. Э. Уманский и др.

188582. Применение метода Монте-Карло в молекулярной физике. [Сообщ.] З. Н. К. Болотин, И. Н. Зряков. Исследование критической

области Леннард-Джонсовского флюида. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 87—91. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

188583. Рагимов Т. К., Рау Д. Ф., Тимошин В. И. Распад ¹²⁹I. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1222—1224. Список лит.: 8 назв.

188584. Ребане Т. К., Шарибджанов Р. И. Регуляризованная модель потенциала нулевого радиуса для многоцентровых систем. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 381—385. Список лит.: 13 назв.

188585. Рощина Л. П. Распределение амплитуд составляющих электромагнитного поля при наклонном падении волны на цилиндрический экран. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 34—38.

188586. Руткевич И. М. Акустическая неустойчивость магнитогазодинамического течения плотной плазмы. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 3—11. Список лит.: 15 назв.

188587. Савукина А. Ю., Шаджювене С. Д., Глембоцкий И. И. Энергии двухэлектронных и трехэлектронных Оже-переходов в атомах и ионах третьего периода с вакансиями в 2р-оболочке. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 315—319. Список лит.: 8 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

188588. Семенов А. Е., Сечкарев А. В. Спектроскопическое определение направлений главных осей тензора производных поляризуемости молекулярных монокристаллов. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1085—1089. Список лит.: 6 назв.

188589. Симонов А. К., Новиков В. Ф., Овчинников А. Н. Установка для записи спинок петель гистерезиса магнитомягких материалов, находящихся в разомкнутой магнитной цепи. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 75—80.

188590. Синивез В. Групповой подход в динамике многоспиновых систем. 3. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 161—172. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

188591. Смертинюк И. В. Проверка повторяемости в физических экспериментах. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 114—118.

188592. Смешивание состояний ¹⁶⁹Yb и ¹⁷¹Yb с различными квантовыми числами К. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1140—1148. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. П. Артамонова, Е. П. Григорьев, А. В. Золотавин, В. О. Сергеев.

188593. Соколов Н. Д., Савельев В. А. Влияние дейтерирования на длины связей и частоту колебаний ν (АН) водородной связи. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 303—315. Список лит.: 36 назв.

188594. Соколов Н. Д., Савельев В. А. Динамика двумерной модели водородной связи и взаимозависимость между частотой колебаний ν (АН) и равновесными межатомными расстояниями А—Н и А...В. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 291—302. Список лит.: 34 назв.

188595. Спектр электронов внутренней конверсии ¹⁶⁹Lu в области $E_{\gamma} < 100$ кэВ. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1154—1166. Список лит.: 22 назв. Авт.: К. П. Артамонова, Е. П. Григорьев, А. В. Золотавин, В. О. Сергеев.

188596. Спектры γ -излучения и конверсионных электронов ²⁴⁹Cf. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1258—1262. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. А. Баранов, С. А. Шестопалова, И. Ф. Учеваткин, В. М. Шатинский.

188597. Спектры γ -лучей ^{93}Tc и $^{93\text{m}}\text{Tc}$. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1217—1221. Список лит.: 16 назв. Авт.: Ю. Н. Подкопаев, П. П. Зарубин, В. Ф. Кобелев и др.

188598. Стулов А. О дифракции акустического импульса на жестком эллиптическом цилиндре. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 222—225.

188599. Таблицы одночастичных матричных элементов магнитных дипольных γ -переходов в деформированных ядрах. [Докл. на XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра. Март 1977 г.] — Изв. АН СССР. Серия физ., 1977, т. 41, № 6 ©, с. 1115—1130. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Б. Бегжанов, В. М. Беленький, М. Е. Войханский, А. П. Фересин.

188600. Тонкая структура линии Релея и гиперакустические свойства некоторых предельных и непердельных углеводов. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 104—111. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. П. Рощина, Д. К. Юрилова, А. С. Каурова, Л. И. Дзюба.

188601. Тонкая структура рентгеновских спектров молекул К-спектры поглощения молекул CO и N_2 . — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 546—564. Список лит.: 56 назв. Авт.: А. В. Кондратенко, Л. Н. Мазалов, Ф. Х. Гельмуханов и др.

188602. Тютеева Н. Д., Нассонов В. В. Эффект Мессбауэра в физике металлов (обзор зарубежной литературы). — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 97—113. Список лит.: 5 назв.

188603. Фахретдинов И. А., Чалый А. В. Критические флуктуации неізотропной бинарной смеси в теории Перкуса — Иевики. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 62—70. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

188604. Фишер И. З., Лесников В. П. Неравновесные тепловые гидродинамические флуктуации. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 3—20. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

188605. Флеров Г. Н. Синтез элемента 107. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 50—64.

188606. Хаас М. Некогерентное резонансное рассеяние γ -квантов и нейтронов в кристаллах. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 219—222. Список лит.: 7 назв.

188607. Халлер К., Ребане Любовь. Зависящие от температуры спектры комбинационного рассеяния и фазовые переходы в кристалле нодата калия. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 215—218. Список лит.: 10 назв.

188608. Характер распределения меди и фотоэлектрических свойств в легированных приповерхностных слоях монокристаллов селенида кадмия. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1082—1084. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Е. Машенко, А. Г. Гусаченко, В. М. Ванцан и др.

188609. Чибухчян З. О. К вопросу дисперсии двупреломления кристаллических веществ. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 158—166. Список лит.: 12 назв.

188610. Чолпан П. Ф., Руденко А. П. Вязкость и поглощение ультразвуковых волн в полиметилфенилсилоксанах. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 100—104. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

188611. Юльметьев Р. М. Проекционная конструкция уравнения для радиальной функции распределения в простых классических жидкостях. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 3—25. Список лит.: 38 назв.

188612. Юльметьев Р. М. Проекционный метод построения интегродифференциального уравнения для радиальной функции распределения в жидкости. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 81—87. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

188613. Якимавичюс И. А. Исследование состояния валентных электронов в ZnS и ZnO по комптоновским профилям рентгеновских лучей. — Литов. физ. сборник, 1977, 17, № 3 ©, с. 329—338. Список лит.: 22 назв. Рез. на литов. и англ. яз.

15.2.5 Астрономия

188614. Бузников А. А., Кондратьев К. Я., Орлов В. М. Колориметрические характеристики поля яркости сумеречного и дневного горизонта Земли по данным «Союза-5». — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 103—112. Список лит.: 13 назв.

188615. Бунакова А. М. Интегральное длинноволновое излучение как составляющая часть радиационного баланса Венеры. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 63—68. Список лит.: 7 назв.

188616. Гневыхева К. Г., Положенцев Д. Д. Инерциальная система координат в астрономии. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 114—116.

188617. Груздева М. А., Наумов А. П., Тимофеев Ю. М. Особенности формирования уходящего радионизлучения Сатурна. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 69—75. Список лит.: 7 назв.

188618. Косых В. П., Чейдо Г. П. Автоматизация астро- и фотометрических измерений. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 88—98.

188619. Лавринович К. К. Об астрономическом образовании в системе университет — школа. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 58—60.

188620. Сворень Р. Прорваться к центру Солнца. [Об исследованиях Солнца в обсерваториях СССР. Репортаж]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 27—32 с табл.

188621. Ээлсалу Х. Шестидесятилетие члена-корреспондента АН ЭССР Г. Г. Кузмина. [Астроном]. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 230—231 с портр.

15.3 Химические науки

188622. Азизов М. М., Кушакбаев А., Парпиев Н. А. О комплексных соединениях молибдена (V) с амидом никотиновой кислоты, гидразидом изоникотиновой кислоты и некоторыми его производными. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1043—1045. Список лит.: 9 назв.

188623. Акулин Ю. И., Стрелец Б. Х., Эфрос Л. С. 2-Аминопроизводные бензо-1,2,3-дитиазола. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 849.

188624. Алиев А. А., Намазов Ф. А. Экспериментальное исследование (P-V-T) зависимости бинарных смесей циклогексан — n — гексан при высоких параметрах состояния. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 45—46.

188625. Алкилирование β-нафтола олефинами в присутствии бензосульфокислоты. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 81—82. Список лит.: 6 назв. Авт.: Лука Марчел, В. В. Касьянов, М. М. Гусейнов, Ф. Ф. Муганлинский.

188626. Анисимова Н. И., Ткаченко С. Е. Синтез эфиров 5-нитропироксизевой кислоты. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 21—24. В огл. 1-й авт.: Н. И. Анисимов [!]

188627. Ароматические фторпроизводные. [Сообщ.] 73. Л. С. Кобрин, В. П. Сасс, С. В. Соколов, Г. Г. Якобсон. Взаимодействие гексафторбензола с перекисями ацетила и перфторпропионила. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1246—1251. Список лит.: 11 назв.
188628. Бабин В. Н., Завелович Е. Б. Реакции протонного переноса в азолах. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 781—786. Список лит.: 32 назв.
188629. Багоцкая И. А., Григорьев Н. Б., Дубова Л. М. О влиянии специфического взаимодействия растворителя с металлом электрода на строение двойного электрического слоя и адсорбцию. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 794—798. Список лит.: 28 назв.
188630. Беляев Е. Ю., Петрова С. В. Строение и свойства нитроло-соединений. Перегруппировка меркурированных N-нитрозоанилинов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1220—1227. Список лит.: 24 назв.
188631. Бехли А. Ф., Лопатин Б. В., Болотина Л. А. Использование ИК спектроскопии для исследования механизма циклизации β -(2-карбоксарил)аминопропионовых кислот. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 790—792. Список лит.: 6 назв.
188632. Бильданов М. М., Самигуллин Ф. М., Швецов В. Н. Устройство для получения однородных по размерам капель. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 140—150.
188633. Биоэлектродкатализ. Электрохим. ионизация водорода на пирографитовом электроде в системе с участием гидрогеназы. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 892—896. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. Р. Тарасевич, В. А. Богдановская, В. С. Багоцкий и др.
188634. Бобович Я. С., Ценер М. Я. Некоторые спектральные проявления радикализации молекул дифенилликрилгидразина. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1073—1077. Список лит.: 10 назв.
188635. Брамин В. А., Каплин А. А. К вопросу о концентрировании микроколичеств элементов переменной валентности в полярографии с накоплением. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 119—120.
188636. Бувич В. А., Рудченко В. В. Синтез полихлорпроизводных 2-нитрометилбензимидазола. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 848.
188637. Буквецкий Б. В., Гарашина Л. С. Кристаллохимическое исследование ромбических трифторидов самария, гольмия и иттербия. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1024—1029. Список лит.: 11 назв.
188638. Бунеев Н. А. Кинетика термического распада пербората натрия при атмосферном давлении. — Сборник трудов Моск. техн. ин-та, 1976, № 28, с. 214—218.
188639. Бучаченко А. Л. Новые органические парамагнитные вещества. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 65—72.
188640. Бычкова В. А., Солдатов В. С. Коэффициенты распределения ионов в ионообменных равновесиях $M\text{H}u^+ - J^+ - H^+$. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 105—108. Список лит.: 7 назв.
188641. Бяков В. М., Гольданский В. И., Шантарович В. П. Энергия гидратации позитрона и реакции окисления позитрония. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 804—807. Список лит.: 15 назв.
188642. Валитов Н. Х. О зависимости активности гетерогенных катализаторов от комплексообразующей способности входящих в них атомов металлов. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 962—964. Список лит.: 13 назв.

188643. Вдовин Г. П., Егоров Ю. П. Первые потенциалы ионизации ароматических молекул, содержащих перфторалкильные заместители. Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 399—404. Список лит.: 15 назв.

188644. Веселаго Л. С., Новиков А. И. Соосаждение таллия(I) с гидроксидами циркония и железа и разделение таллия(I) и таллия(III). — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 285—288. Список лит.: 15 назв.

188645. Взаимодействие макроциклического полиэфира дибензо-18-короны-6 с лантанидным сдвигающим реагентом $\text{Eu}(\text{fod})_3$. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 404—407. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. К. Давиденко, В. А. Бидзиля, Л. П. Головкова и др.

188646. Влияние адсорбированных газов на поверхностные свойства металлов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 799—803. Список лит.: 27 назв. Авт.: Р. Х. Бурштейн, Н. А. Шурмовская, Т. В. Калинин, Л. А. Ларин.

188647. Влияние способа введения кобальта на структуру и свойства окисно-никелевого электрода. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 101—112. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. М. Новаковский, Н. Ю. Уфлянд, Л. Н. Салькова и др.

188648. Влияние электронного строения свободного радикала на комплексобразование с диамагнитной молекулой. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 357—362. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. С. Куц, Т. С. Слипченко, Э. П. Платонова, В. Д. Походенко.

188649. Войтанис Е., Сила Б., Лесяк Т. Побочные продукты при восстановлении по Розенмунду хлорангидридов бензофуран-2-карбоновой кислоты. [Статья из Польши]. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 744—748. Список лит.: 5 назв.

188650. Волинский В. А., Черных Ю. Н. Электрохимические свойства монокристаллического никелата натрия. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 31—43. Список лит.: 10 назв.

188651. Галеев А. М. Исследование ширины линий ЭПГ тиофенольного и селенофенольного комплексов $\text{MoO}(\text{III})$. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 53—64. Список лит.: 7 назв.

188652. Герасимов И. В., Тохадзе К. Г. Спектроскопическое определение энергии комплексов трифторуксусной кислоты с акцепторами протона в газовой фазе. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1068—1072. Список лит.: 8 назв.

188653. Гетероциклические аналоги плейадиена. [Сообщ.] 26. Л. П. Смирнова, А. Ф. Пожарский, О. Ю. Охлобыстин, Б. А. Тертов. Взаимодействие 1-метилперимидина и 1-метил-2-хлорперимидина со щелочными металлами и их нафтаденидами. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 825—830. Список лит.: 10 назв.

188655. Гнеушев В. В., Панин В. А. Анодное поведение металлов в расплавленных роданидах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 15—22.

188656. Гниломедов А. А., Львов А. Л. Исследование сплавообразования при катодном выделении лития на твердом алюминии из расплава LiCl-KCl . — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 10—15. Список лит.: 9 назв.

188657. Гохштейн А. Я. Об электрофоретической силе вдоль эквивалентного электрода. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 812—815.

188658. Гринев А. Н., Чижов А. К., Власова Т. Ф. Синтез производных фуоро[2,3-f]- и фуоро[3,2-e]индола. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 766—769.

188659. Давыдова С. Л., Доманина О. Н., Рапопорт Л. М. Исследование комплексных соединений с органическими лигандами с помощью атомно-абсорбционной спектрофотометрии. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 965—969. Список лит.: 13 назв.

188660. Дамаскин Б. Б. Двумерная конденсация органического вещества в условиях реориентации адсорбированных молекул. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 816—821. Список лит.: 11 назв.

188661. Дегидрирование циклогексана на алюмоплатинохромовом катализаторе. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 5—8. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. С. Козлов, М. Ф. Горбачевич, Г. М. Сеньков и др.

188662. Дерябина Л. Д., Полухина А. А. Исследование теплот смешения водных растворов LiCl и NH₄Cl при 25°C. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 204—209.

188663. Диденко Е. А., Пиркес С. Б. ИК спектры протонированных о-сульфобензоатов РЗЭ. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1020—1023. Список лит.: 7 назв.

188664. Диимиды 1,4,5,8-нафталинтетракарбоновой кислоты. Молекулярные комплексы и потенциалы полуволи полярографического восстановления. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1262—1269. Список лит.: 21 назв. Авт.: Г. М. Хейфец, Н. В. Мартюшина, Т. А. Михайлова, Н. В. Хромов-Борисов.

188665. Дмитренко З. Ф., Михо В. В., Витюк Н. В. О применимости метода термостимулированной люминесценции к изучению комплексов адсорбционной природы на окисных катализаторах. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 420—423. Список лит.: 8 назв.

188666. Додин Е. И. Влияние ультрафиолетового облучения на растворы хлорида кобальта в диметилформамиде в присутствии воды. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.

188667. Евсиков В. В., Кокунов Ю. В., Буслаев Ю. А. Взаимодействие трехфтористого бора с азотсодержащими донорными лигандами. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1001—1007. Список лит.: 19 назв.

188668. Егоров М. Е. Время-пролетное масс-спектрометрическое исследование кинетики десорбции и термического разложения некоторых природных сорбентов. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 87—95.

188669. Ермаков В. С., Перетрухин В. Ф., Крот Н. Н. О поведении семи- и шестивалентного нептуния в растворах гидроксида лития. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 324—327. Список лит.: 8 назв. В огл.: В. Ф. Петрухин [1]

188670. Ермоленко И. Н., Исиченко А. Д., Савастенко Г. Н. Исследование газообразных продуктов фотоллиза карбоксилсодержащих производных целлюлозы. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 20—24. Список лит.: 6 назв.

188671. Закономерности карбонилирования транс-β-хлорвинилртути хлорида в присутствии хлористого палладия. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1158—1161. Список лит.: 13 назв. Авт.: С. М. Брайловский, Г. А. Кабалина, В. С. Шестакова, О. Н. Темкин.

188672. **Закошников С. А.** Получение статистической и детерминированной модели синтеза полибензофенондифенилксидамонокислоты. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 181—184.

188673. **Зарипов М. М.** О влиянии лигандного обмена на электронную парамагнитную релаксацию в водных растворах парамагнитных солей. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 41—47. Список лит.: 6 назв.

188674. **Зеленин К. Н., Матвеева З. М., Вербов В. Н.** Реакция перхлората 1-метил-1-фенилдиазения с цис- и транс-дейтеростиролами. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1340—1341. Список лит.: 7 назв.

188675. **Иванов Ю. И., Заичко Л. Ф., Каплин А. А.** Амальгамно-полярографическое определение следов олова в железе. — Изв. Том. политех. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 116—118. Список лит.: 6 назв.

188676. **Ивашкович Е. М.** Комплексные соединения меди(II) с некоторыми монооксимами. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 982—987. Список лит.: 7 назв.

188677. **Изменения структуры окисно-никелевого металлокерамического электрода в процессах заряда, разряда и хранения в щелочи.** — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 22—31. Список лит.: 23 назв. Авт.: С. М. Раховская, О. Г. Маладин, А. В. Васев и др.

188678. **Изомеризация ароматических сульфонов в системе HF—SbF₅.** — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1204—1209. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. Н. Иванов, В. А. Козлов, Н. П. Каяев, И. С. Исаев.

188679. **Изучение взаимодействия тетрахлоридов циркония и гафния с некоторыми аминокислотами.** — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1030—1034. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ц. Б. Конунова, Т. Н. Попова, З. П. Бурнашева, В. Д. Брега.

188680. **Изучение влияния внешнесферного катиона на электронную структуру комплексного аниона по рентгеновским спектрам.** — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 565—572. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. Н. Мазалов, Э. А. Кравцова, С. В. Земсков, Ю. И. Никоноров.

188681. **Изучение влияния заместителей на фрагментацию 1,4-дизамещенных (нонафтортрет-бутил)бензолов под действием электронного удара.** — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1227—1231. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. П. Вдовин, Ю. П. Егоров, А. П. Краснощек и др.

188682. **Изучение карбонатных соединений пентавалентных актиноидов с катионами щелочных металлов.** [Сообщ.] 5. Ю. Ф. Волков, Г. И. Висяшева, И. И. Капшуков. Получение и идентификация гидратных форм монокарбонатонептунаилата натрия. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 319—323.

188683. **Изучение обратимого оксигенирования комплекса рутения(III) с ЭДТА методом ЯМР спектроскопии.** — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1079—1081. Авт.: А. Ю. Кармилов, Н. А. Езерская, Л. К. Шубочкин и др.

188684. **Изучение реакции борфторидов арилдиазония с нуклеофильными реагентами методом ХПЯ ¹H и ¹³C.** — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1231—1236. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. В. Душкин, Т. В. Лешина, О. И. Шуваева и др.

188685. **ИК-, ЯМР(N¹)-спектры и строение некоторых N-ацилпиридиниевых солей.** — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 410—415. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. И. Рыбаченко, А. И. Кириченко, Д. П. Дрижд и др.

188686. Использование сцинтилляционных катионообменных гранул для измерений малых удельных активностей. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 410—413. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Н. Середенко, В. М. Эккерман, В. М. Соломонов, Р. Я. Десятицкая.
188687. Использование ЭВМ при решении структурных задач органической химии методами молекулярной спектроскопии. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 440—459. Список лит.: 84 назв. Авт.: В. А. Коптюг, В. С. Бочкарев, Б. Г. Дерендяев и др.
188688. Исследование взаимодействия эпоксидного кольца со связью N—H на модельной реакции фенилглицидилового эфира с анилином. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1976, № 9 ©, с. 1956—1962. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. С. Веденяпина, В. П. Кузнецова, В. В. Иванов и др.
188689. Исследование восстановления N,N-диметиламинов высших карбоновых кислот производными алюмогидрида лития. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1175—1178. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. В. Чебышев, Н. Г. Евстратова, Г. А. Серебренникова, Р. П. Евстигнеева.
188690. Исследование каталитических свойств железа на носителях основного характера в реакции синтеза аммиака. — Изв. АН СССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 9—13. Авт.: В. С. Комаров, Л. М. Дмитренко, М. Д. Эфрос и др.
188691. Исследование кинетики сорбции некоторых радионуклидов смешанными сорбентами на основе аморфного фосфата ниобия. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 378—382. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. М. Белкина, Ю. И. Сухарев, Ю. В. Егоров, В. И. Плотников.
188692. Исследование комплексов л-аллилпалладийгалогенидов с дитиламином. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1086—1095. Список лит.: 17 назв. Авт.: А. М. Лазуткин, В. М. Мاستихин, А. И. Лазуткина, В. И. Прозорова.
188693. Исследование процесса распространения пламени по поверхности твердых топлив. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 49—52. Авт.: М. В. Алексеев, А. Э. Аверсон, Ю. Н. Кругликов, В. М. Алексеев.
188694. Исследование процесса электроосаждения меди из сернокислых растворов. [Сообщ.] 1. Л. И. Антропов, Л. Е. Срибный, М. И. Донченко. Применение метода изоповерхностной концентрационной вольт-амперометрии к изучению разряда ионов меди. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 788—793. Список лит.: 9 назв.
188695. Исследование соединений, содержащих асимметрические атомы фосфора и серы, методом ЯМР с применением $\text{Eu}(\text{fod})_3$. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 407—410. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. В. Коновалов, Т. Я. Лавренюк, Ю. П. Егоров и др.
188696. Исследование термодинамических свойств компонентов и диаграммы состояния системы CaF_2 — MgF_2 . — Труды Краснодар. политех. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 90—96. Список лит.: 12 назв. Авт.: Н. Г. Пейсохович, Б. И. Бурyleв, Л. П. Мойсов, А. И. Кретов. В огл. 1-й авт.: Н. Г. Пейсохович.
188697. Исследование хинонов. [Сообщ.] 32. М. В. Горелик, М. С. Хараш. Кватернизация N-метил-1,2-антрахинонтриазолов и свойства солей N,N'-диметил-1,2-антрахинонтриазолия. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1311—1315.
188698. Исследования в области перекисей ацилов. [Сообщ.] 42. Ю. А. Ольдекоп, Е. Е. Бусловская, Р. В. Кабердин. Реакция перекиси ацетила с 1,1,1,3-тетрахлорпропаном. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1185—1188. Список лит.: 10 назв.
188699. Исследования в области пирроло[3,2-f] пидолизинов. [Сообщ.] 4. А. Ф. Миронов, Т. В. Абраменко, Л. А. Акименко и др. Синтез

и изучение свойств 4-алкилзамещенных производных. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1306—1310. Список лит.: 5 назв.

188700. Исследования в области пирроло[3,2-f]индолизинов. [Собщ.] 5. А. Ф. Миронов, Т. В. Абраменко, Н. Ф. Шленская, Р. П. Евстигнеева. Синтез и свойства 4-(ω -алкоксикарбонилалкил)- и 4-фенил-6Н-пирролоиндолизинов. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 777—780. Список лит.: 5 назв.

188701. Камбарова Т. А., Джафарова М. Т., Джафаров М. А. Конденсация изопропилбензола с тетрахлорэтиленом в присутствии хлористого алюминия. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 76—77.

188702. Каминская Э. Г., Гитис С. С., Каминский А. Я. Спектры комбинационного рассеяния σ -комплексов ароматических полинитросоединений с алкоголями. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1053—1058. Список лит.: 16 назв.

188703. Каплин А. А., Мамонтова И. П. Исследования по определению микроколичества олова и свинца в арсениде галлия. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

188704. Каплин А. А., Михайлова З. С. Исследования по определению меди в теллуриде цинка методом АПН. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 121—122.

188705. Каплин А. А., Стромберг А. Г., Желтоножко А. А. Теория разрешающей способности метода АПН. Симметричные пики. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 40—43.

188706. Карбаинов Ю. А., Бурмистрова Т. И. Полярографическое исследование оксихинолиновых комплексов свинца и кадмия в смеси бензол—этанол(метанол) и четыреххлористый углерод—этанол(метанол). — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 44—46.

188707. Карбаинов Ю. А., Чернова Л. А., Карбаинова С. Н. Влияние температуры на обратимость анодных и катодных пиков в методе АПН. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 66—71.

188708. Карбийонные превращения α - и β -фелландренов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 58—61. Список лит.: 10 назв. Авт.: И. И. Бардышев, Л. А. Попова, Э. Ф. Буйнова, Б. Г. Ударов.

188709. Карливан Г. А., Валтер Р. Э., Цикуре В. П. N-Дезалкилирование 2-(трет-бутил)-3-окси-3-(4-хлорфенил)изондолинона и N-(трет-алкил)-2-ароилбензамидов в концентрированной серной кислоте. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 763—765. Список лит.: 8 назв.

188710. Картель Н. Т., Кабакчи А. М., Стрелко В. В. Спектры ЭПР продуктов гамма-радиолиза адсорбированного метана. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1078—1081. Список лит.: 12 назв.

188711. Квантовохимическое исследование механизма реакции роста при каталитической полимеризации олефинов. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 525—545. Список лит.: 75 назв. Авт.: В. И. Авдеев, И. И. Захаров, В. А. Захаров и др.

188712. Кинетика восстановления плутония сернистой кислотой. В. С. Колтунов, Н. А. Михайлова. [Собщ.:] 1. Восстановление плутония(IV). — 2. Восстановление $Pu^{(V)}$ до $Pu^{(IV)}$. — 3. Восстановление $Pu^{(V)}$. Реакция между $Pu^{(V)}$ и $Pu^{(III)}$. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 328—348. Список лит.: с. 335; 348.

188713. Кинетика электровосстановления хлоридных комплексов двухвалентной платины. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 784—787. Список лит.: 12 назв. Авт.: Л. А. Акулова, В. И. Кравцов, Б. В. Симаков, Е. Г. Цвентарный.

188714. Кириченко Н. А., Блинов Л. М. Штарк-спектроскопия фталоцианинов. Концентрац. зависимости спектров безметалльного фтало-

цианина и фталоцианина меди. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1041—1046. Список лит.: 12 назв.

188715. Киселев И. М., Мишина С. А. Синтез силиката церия в водных растворах. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 123—127.

188716. Киселев И. М., Николаева Л. П. Синтез силиката празеодима и изучение некоторых его свойств. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 127—131. Список лит.: 5 назв.

188717. Клевцов П. В., Клевцова Р. Ф. Полиморфизм двойных молибдатов и вольфраматов одно- и трехвалентных металлов состава $M+R^{+3}(O_4)_2$. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 419—439. Список лит.: 94 назв.

188718. Клягина А. П. Геометрия молекул. Корреляция между узловым характером МО и длиной связи в молекулах AB_n непереходных элементов. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 955—961. Список лит.: 55 назв.

188719. Коган В. А., Четверикова В. А., Кузнецова А. А. III Всесоюзная конференция «Синтез и исследование неорганических соединений в неводных средах». [Ростов н/Д. Июнь 1976 г. Обзор работы]. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1100—1104.

188720. Колебательные спектры и строение производных 1,2,4-триазола. [Сообщ.] Б. В. В. Мельников, Л. Ф. Баева, В. В. Столпакова и др. К вопросу об электронном строении азидотриазолов. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 839—842. Список лит.: 10 назв.

188721. Колебательные спектры и строение 5-трифторметил- и 1-метил-5-нитротетразола. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 843—847. Список лит.: 16 назв. Авт.: М. М. Соколова, В. В. Мельников, А. А. Мельников, Б. В. Гидаспов.

188722. Колебательные спектры координационных соединений марганца(II) с гидразидом пиколиновой кислоты. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1052—1059. Авт.: А. Ю. Цивадзе, Г. В. Цинцадзе, Ж. Д. Петриашвили, Ю. Я. Харитонов.

188723. Колебательный спектр триметафосфимат-аниона и его теоретическая интерпретация. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1096—1099. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. М. Сукова, О. И. Кондратов, К. И. Петров, И. А. Розанов.

188724. Комаров В. С., Розин А. Т., Акулич Н. А. О местах локализации обменных катионов термообработанного монтмориллонита. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1099—1103. Список лит.: 14 назв.

188725. Комаров В. С., Скурко О. Ф. Свойства адсорбентов и катализаторов, полученных на основе природных алюмосиликатов. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 14—19. Список лит.: 9 назв.

188726. Комплексные соединения хлоридов и сульфатов металлов с формилгидразином. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1069—1074. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. Я. Харитонов, Р. И. Мачхошвили, Д. П. Метревели, Н. И. Пирцхалава.

188727. Комплексы с органическими лигандами. [Сообщ.] З. А. В. Ельцов, Л. И. Рудая, Е. Д. Самарцева, И. Я. Квитко. Влияние хелатирования на кислотно-основные свойства замещенных 2-(2-оксифенил)бензимидазолов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1179—1184. Список лит.: 17 назв.

188728. Комплексообразование неодима с 5-сульфосалициловой кислотой. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1008—1013. Список лит.: 10 назв. Авт.: Н. А. Костромина, Т. В. Терновая, М. Т. Шестакова, С. Б. Пиркес.

188729. Кондратенко Л. П., Костюченко А. Ю. Скрышевский А. Ф. Исследование молекулярной структуры нормальных жидких олефинов. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 125—128. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

188730. Конкурирующее взаимодействие фенола и метанола с бензолсульфохлоридом в присутствии триэтиламина и пиридина. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1251—1255. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. В. Визгерт, Ю. Г. Скрыпник, В. А. Петров, Н. Н. Максименко.

188731. Конуэй Б. Э. Взаимодействие воды и гидратированных ионов в поле двойного слоя. [Статья из Канады]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 822—833. Список лит.: 32 назв.

188732. Конформационное поведение фенил(2-хлор-1-циклогексил)сульфона. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1339—1340. Авт.: А. А. Байрамов, И. Г. Мурсакулов, М. М. Гусейнов, Н. С. Зефиров.

188733. Конформационный анализ диокиси тетраметилметилендифосфина — бидентатного лиганда в хелатных комплексах металлов. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 340—348. Список лит.: 20 назв. Авт.: В. Г. Дашевский, А. П. Баранов, Т. Я. Медведь, М. И. Кабачник.

188734. Копраненков В. Н. Межмолекулярная конденсация 2,3-бис(дибромметил)антрахинона-9,10. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1341—1342.

188735. Коржова Н. В., Коршунов С. П. Кинетика взаимодействия 1,3-дифенилпропан-3-она с анилинами в этиловом спирте. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 100—105. Список лит.: 11 назв.

188736. Корнилов М. Ю. Гетероциклическая конференция в ГДР. [пос. Кюльнсборне (г. Росток, ГДР). Окт. 1976 г. Обзор работы]. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 850—851.

188737. Коровин Ю. И., Кучумов В. А., Игнашкин А. Н. Исследование сверхвысокочастотного разряда как атомизатора в атомно-абсорбционном анализе. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 971—978. Список лит.: 13 назв.

188738. Корсунский В. И., Наберухин Ю. И. Микрогетерогенное строение водных растворов неэлектролитов. Исследование методом дифракции рентгеновских лучей. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 587—603. Список лит.: 36 назв.

188739. Коршук Э. Ф., Данилов Н. И., Александрович Х. М. Влияние электролитов на мицеллообразование первичных алкилсульфатов натрия. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 89—94. Список лит.: 8 назв.

188740. Кост А. Н., Ямашкин С. А., Юдин Л. Г. Синтез изомерных пирролохинолинов из 5- и 6-аминоиндоллов. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 770—776. Список лит.: 13 назв.

188741. Костенко Ю. В., Бурылев Б. П. К термодинамике гидратов хлоридов металлов группы железа и платины. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 82—90. Список лит.: 11 назв.

188742. Котов М. Г., Ханаев Е. И., Афанасьев Ю. А. Об энтальпии образования трифторида иттрия. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 376—377. Список лит.: 7 назв.

188743. Красовский А. Н., Калниньш К. К. ИК спектры длинноцепочечных алкилсульфоокислот. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1035—1040. Список лит.: 8 назв.

188744. Кристаллическая структура триоксохлоридпиридилрения $\text{ReO}_3\text{Cl}(\text{C}_{10}\text{H}_8\text{N}_2)$. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1060—

1068. Список лит.: 26 назв. Авт.: В. С. Сергиенко, Т. С. Ходашова, М. А. Порай-Кошиц, Л. А. Бутман.

188745. Кристаллохимические особенности фторидов золота(III) по данным ЯМР ^{19}F . — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 515—524. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. П. Габуда, С. В. Земсков, В. Н. Митькин, Б. И. Обмоин.

188746. Крысин А. П., Бодоев Н. В., Коптюг В. А. Новый метод синтеза полиметилированных углеводородов нафталинового, фенантренового и антраценового рядов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1290—1293. Список лит.: 27 назв.

188747. Кузнецов Е. Ф. О распределении концентрации в стационарных неоднородных системах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 122—126. Список лит.: 5 назв.

188748. Кукк Ю., Клавилье Ж. Потенциал нулевого заряда сплава серебро — золото. [Сообщ.] 1. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 841—844. Список лит.: 28 назв.

188749. Курганов А. А., Даванков В. А., Жучкова Л. Я. Спектрофотометрическое исследование влияния внутри- и внешнесферной координации метанола на энантиоселективные эффекты в комплексах меди(II) с N-бензилпролином. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 988—992. Список лит.: 8 назв.

188750. Кутышев Ф. Х., Рылков Ю. И., Боголюбова М. И. Установка для исследования процессов, протекающих при термическом разложении полимеров при повышенных давлениях. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 99—103.

188751. Кюнцель И. А., Гордеев А. Д., Циммерман С. И. Спектры ядерного квадрупольного резонанса комплексов треххлористой сурьмы с азот- и кислородсодержащими п-донорами. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1035—1038. Список лит.: 12 назв.

188752. Лапкин И. И., Семенов В. И., Белонович М. И. Синтетические методы на основе галогенцинкалкоголятов. Синтез замещенных 1,3-оксазин-6-онов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1328—1330.

188753. Левина С. Д., Астахов И. И., Могилевцев П. К. Влияние предварительной обработки поверхности никелевого электрода на его электрохимические и каталитические свойства. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 845—846 с табл. Список лит.: 6 назв.

188754. Левшин Л. В., Кецле Г. А., Брюханов В. В. Влияние структурирования водно-спиртовых растворов на триплетные состояния молекул акридиновых красителей. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1116—1119. Список лит.: 10 назв.

188755. Лившиц В. А. Использование эффектов СВЧ-насыщения для изучения медленного скачкообразного вращения в спектрах ЭПР нитроксильных радикалов. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 363—370. Список лит.: 11 назв.

188756. Лисицын В. Н., Станкевич Г. С. О нитровании 8-галогеннафталин-1-сульфокислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1286—1289. Список лит.: 6 назв.

188757. Лугинин В. А., Казаченко С. Ю., Церковническая И. А. Электрофоретическое поведение ионов на бумаге, обработанной ди-2-этилгексилфосфорной кислотой. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 383—387. Список лит.: 9 назв.

188758. Лудвиг Ф., Сен Р. К., Егер Е. Механизм выделения и ионизации водорода на платине в кислых растворах. [Статья из США]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 847—854. Список лит.: 20 назв.



188759. Лутошкин В. И., Волков С. В. Применение голографии для исследования кинетики лазерных фотохимических реакций. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 371—378. Список лит.: 14 назв.
188760. Люминесценция дигидропроизводных бензо[*f*]хинолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 810—813. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. С. Козлов, Л. Ф. Гладченко, Г. В. Воробьева и др.
188761. Ляшевич А. С., Кононюк И. Ф. Самодиффузия компонентов и механизм твердофазного синтеза феррита никеля. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 116—119. Список лит.: 7 назв.
188762. Макин С. М., Бойко И. И., Шаврыгина О. А. Исследование аминокормилирования непредельных альдегидов, 2-алкоксональдегидов, их ацеталей и кетонов алициклического ряда. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1189—1192. Список лит.: 8 назв.
188763. Малетин Ю. А., Шека И. А. Строение комплексов меди(II) с производными 2-оксициклопентадиенона. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 975—982. Список лит.: 15 назв.
188764. Матюхов А. П. Влияние молекулярно-вещного распределения полимера на снижение гидродинамического сопротивления в турбулентном потоке раствора. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 40—43. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
188765. Машонкин В. П., Илюхин В. В., Варфоломеев М. Б. Строение ромбических тетрагидратов перренатов редких земель TR(ReO₄)₃·4H₂O (TR=Pr—Dy). — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1014—1019. Список лит.: 14 назв.
188766. Милчев А., Стоянов С., Каишев Р. Теоретические аспекты электролитического зародышеобразования при высоких пересыщениях. [Статья из Болгарии]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 855—860. Список лит.: 9 назв.
188767. Милюкова М. С., Литвина М. Н., Мясоедов Б. Ф. Кинетика и механизм взаимодействия америция(III) со смесью серебра и персульфата аммония в фосфорно-кислых растворах. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 349—355. Список лит.: 13 назв. В огл. 3-й авт.: В. Ф. [!]. Мясоедов.
188768. Минкин В. И., Миняев Р. М. Стереохимические и механистические следствия правила полярности и политонные перегруппировки в трикоординированных структурах VI группы. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1129—1137. Список лит.: 30 назв.
188769. Морока Н. И., Калашникова В. Г. Исследование реакции конденсации фурфурола и его замещенных с ксилитом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 24—27. Список лит.: 5 назв.
188770. Москалев П. Н., Шапкин Г. Н. Синтез дифталоцианина америция и его некоторые свойства. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 356—359. Список лит.: 13 назв.
188771. Мусин Р. З., Ефремов Ю. Я., Пудовик М. А. Масс-спектры ряда 1,3,2-оксазафосфоринанов. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 749—752. Список лит.: 5 назв.
188772. N- и O-гликозиды индолилалкиламинов. [Сообщ.] 8. Р. П. Турчина, М. М. Вигдорчик, К. Ф. Турчин, Н. Н. Суворов. Перегруппировка Амадори N-гликозидов 5-окси- и 5-метокситринтамина. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1316—1325. Список лит.: 12 назв.
188773. N-нитрование амидов. [Сообщ.] 1. С. А. Андреев, И. А. Сиваев, Б. А. Лебедев и др. Нитрование N-алкиламидов одноосновных алифатических карбоновых кислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1144—1149. Список лит.: 18 назв.
188774. Назаров Б. Ф., Виштакалюк Л. Д. Изучение влияния гидродинамических факторов на параметры анодного пика электрорастворения ме-

талла из амальгамы при линейно-меняющемся потенциале. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 24—26. Список лит.: 5 назв.

188775. Нехорошев М. В., Охлобыстин О. Ю. Пространственно-затрудненные фенолы в ряду солей пирилля. Окислит. дегидрирование пиранов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1294—1300. Список лит.: 19 назв.

188776. Николаев Г. Н. Полярографическое поведение 2,5-диметоксианилин-азобензола и 2,5-диметокси-4-фенилазобензол-1-азо-1'-(4'-оксифенила). — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 111—115.

188777. Носков А. М., Новиков Н. И. Количественное спектроскопическое описание процесса фотостарения отвержденных эпоксидных олигомеров. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1063—1067. Список лит.: 17 назв.

188778. Нуклеофильное замещение в ароматическом ряду. [Сообщ.] 54. С. А. Кондратов, В. В. Литвак, С. М. Шейн. Кинетика реакции о-бромбензоата натрия с водным пиридином в присутствии бромистой меди. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1210—1215. Список лит.: 14 назв.

188779. О взаимодействии окислов урана (VI) и (IV) с пирофосфатом циркония в расплавах хлоридов щелочных металлов. Продукты взаимодействия (фосфаты урана). — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 314—318. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. И. Крюкова, И. А. Коршунов, З. В. Хрипкина и др. В огл. 3-й авт.: З. В. Крипкина.

188780. О гексациановых комплексах железа(II), рутения(II), осмия(II) с ураном(IV). — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1082—1085. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. С. Бадик, Д. И. Семеншин, А. Н. Сергеева, Г. Я. Шевчук.

188781. О некоторых закономерностях адсорбции ионов на границе раздела между двумя несмешивающимися растворами электролитов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 834—840. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. С. Крылов, В. А. Мямлин, Л. И. Богуславский, М. А. Манвелян.

188782. О получении β -п'-нитроазоксибензола и его одноэлектронном восстановлении. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1242—1245. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. С. Смоляков, З. В. Тодрес, А. Н. Ушаков, Л. А. Нейман.

188783. Обьедков Ю. И., Львова Л. А. О влиянии некоторых факторов на катодный процесс в системе $Cd/Cd(OH)_2/KOH$. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 58—66. Список лит.: 12 назв.

188784. 1,2-Дигидро-3Н-1,4-бенздиазепин-2-ОН-3-спиро-2'-адамантаны. [Письмо в ред.] — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 848—849. Авт.: А. В. Богатский, С. А. Андронати, З. И. Жилина и др.

188785. 1,3-Тиазиндионы и пиримидиндионы. [Сообщ.] 2. В. Г. Бейлин, И. М. Гинзбург, Е. Н. Кириллова, Л. Б. Дашкевич. Синтез и конформации несимметричных серосодержащих замещенных амидов малоновой кислоты. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1333—1338. Список лит.: 9 назв.

188786. Окислительно-восстановительные потенциалы пары $Vk(IV) - Vk(III)$. [Сообщ.]: 1. В. Н. Косяков, Г. А. Симакин, А. А. Баранов, Г. А. Тимофеев. Кулоно-потенциометрический метод определения реального окислительно-восстановительного потенциала обратимой пары. — 2. Г. А. Симакин, В. Н. Косяков, А. А. Баранов и др. Измерение окислительно-восстановительных потенциалов пар $Vk(IV) - Vk(III)$ и $Ce(IV) - Ce(III)$.



в растворах хлорной и азотной кислот — З. Г. А. Симакин, А. А. Баранов, В. Н. Косяков и др. Термодинамические параметры реакции $Vk^{3+} + V + H^+ \rightleftharpoons Vk^{4+} + V + 1/2 H_2$. — Радиохимия, 1977, т. 19, № 3 ©, с. 373—375. Список лит.: с. 371—372; 375.

188787. Олджем К. Б., Парсонс Р. Пуассон-больцмановское рассмотрение растворителя в плотной части двойного слоя. [Статья из Англии]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 866—872. Список лит.: 13 назв.

188788. Определение кинетических параметров в системе $In - In^{3+}$ на основе теории импеданса многостадийных процессов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 888—891. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. А. Сливка, Д. П. Александрова, Б. М. Графов, Д. И. Лейкис.

188789. Определение меди в катализаторах при большом избытке алюминия, кобальта, никеля, железа и молибдена. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 27—29. Список лит.: 16 назв. Авт.: Н. П. Поезд, Р. М. Андреева, И. М. Колесников и др.

188790. Орлов В. Н., Егоров М. Е. Изучение каталитической активности силикагеля в смесевых составах на основе ПХА. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 90—94.

188791. Основность и нуклеофильность высших третичных ацилированных аминов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1150—1153. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. В. Ермилова, Л. А. Ремизова, В. П. Андреев и др.

188792. Пальм У. В., Пярно М. П., Сальве М. А. Строение двойного электрического слоя на отдельных гранях монокристалла висмута. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 873—877. Список лит.: 18 назв.

188793. Панин В. А., Казмичева О. Ф., Селеменев А. П. Электрохимическое поведение хлора на углеродистых материалах в расплавленных хлоридах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 5 назв.

188794. Папроцкая В. А., Тедорадзе Г. А., Владимирова Н. Б. О механизме электрохимического хлорирования этилена в процессе получения хлорсодержащих растворителей. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 200—203.

188795. Пилипенко А. Т., Волкова А. И. Развитие аналитической химии в 1975 г. Обзор. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 769—812. Список лит.: 346 назв.

188796. Писарева В. С., Коршунов С. П., Ярцев М. Г. Полярографическое восстановление некоторых 1,3-диарилпропин-3-онов и их реакционная способность. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 95—100. Список лит.: 17 назв.

188797. Погорелов В. Е., Болдескул А. Е., Саливон Г. И. Исследование ориентационной и колебательной релаксации молекул в чистых жидкостях и растворах. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 115—120. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

188798. Погосян Л. Е., Авакян С. Н. Синтез и изучение координационных соединений переходных металлов с диэтиламинопропионовым эфиром дифенилуксусной кислоты. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1039—1042. Список лит.: 18 назв.

188799. Подкорытова Н. В., Каплин А. А., Рудь Н. Т. Исследования по определению $5 \cdot 10^{-5} - 10^{-7}\%$ примесей меди, свинца, кадмия, висмута, сурьмы и никеля в кристаллах сложного состава методом АПН и АКПН. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 21—23.

188800. Подкорытова Н. В., Назаров Б. Ф. Исследования по изучению фазового состояния и растворимости никеля в ртути методом АПН. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 18—20. Список лит.: 12 назв.

188801. Пожарский А. Ф. Концепция л-избыточности в химии гетероароматических соединений. Обзор. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 723—740. Список лит.: 97 назв.
188802. Полевые масс-спектры фосфитов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1141—1144. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Б. Лабинцев, Ю. К. Гусев, Н. Н. Гришин и др.
188803. Полиметилзамещенные 2-азафлуорены и синтез на их основе аналогов азафлуорантена. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 814—818. Авт.: Н. С. Простаков, А. А. Обычный, В. В. Дорогов и др.
188804. Полинитроиндазолы. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1300—1305. Список лит.: 11 назв. Авт.: М. С. Певзнер, Н. В. Гладкова, Г. А. Лопухова и др.
188805. Политерма сечений (22 мол.% $SrCl_2$ +78 мол.% $Sr(NO_3)_2$) — KNO_3 — H_2O . — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 78—80. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. А. Мамедов, А. И. Агаев, Ф. А. Мамедов, Х. Э. Исафилова.
188806. Полифторированные циклические диены и диеноны. [Сообщ.] 8. Н. Е. Ахметова, В. Д. Штейнгарц. Некоторые перегруппировки полифторированных хлорциклогексадиенонов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1277—1285. Список лит.: 30 назв.
188807. Получение тербия-155 без носителя. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 388—393. Список лит.: 12 назв. Авт.: В. И. Левин, И. Н. Тронова, П. П. Дмитриев и др.
188808. Получение 3-арилхиноксалонов-2. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 819—820. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. С. Ровинский, В. Г. Долюк, В. Б. Жуховицкий и др.
188809. Полярографическое исследование реакции взаимодействия гексаметилендиизоцианата с фенилэтилмочевинной. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 49—53. Авт.: Л. И. Николаева, М. К. Сайкина, В. Н. Николаев, Л. Г. Ефимова.
188810. Приказчиков Л. П., Рыбченко Л. И., Черкасов В. М. Взаимодействие амидинов алифатических карбоновых кислот с эфиром ацетилендикарбоновой кислоты. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 831—833.
188811. Применение полей поляризации для оценки рассеивающей способности электролитов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 808—811. Авт.: Н. П. Гнусин, Г. Н. Начинов, Н. Т. Кудрявцев и др.
188812. Применение полифосфорного эфира в реакциях енолацилирования. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1341. Авт.: И. В. Щербакова, Н. Н. Потемкина, Г. Н. Дорофеевко, Е. В. Кузнецов.
188813. Принципы анализа пространственных эффектов и селективности комплексообразования. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 335—339. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. И. Кабачник, В. Г. Дашевский, Т. Я. Медведь, А. П. Баранов.
188814. Прокин Е. С., Ершова З. В., Ермолаев Е. Е. Рентгеновская камера для исследования альфа-радиоактивных веществ. — Радиохимия, 1977, т. 19, № 3 ©, с. 414—415.
188815. Простаков Н. С., Варламов А. В., Васильев Г. А. Синтез пиридиновых оснований из производных пиперидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 787—789. Список лит.: 6 назв.
188816. Равновесная кислотность N-фенилкарбаматов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1137—1141. Список лит.: 18 назв. Авт.: Т. И. Лебедева, В. А. Колесова, Л. Л. Герасимович и др.
188817. Рахманько Е. М., Старобинец Г. Л., Халецкая Т. К. Экстракция бромидных комплексов сурьмы и олова толуолом. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 43—46. Список лит.: 17 назв.

188818. Реакционная способность соединений с диарилметилольной группой. [Сообщ.] 29. В. С. Шкляев, Ю. М. Чупина. Кинетика внутримолекулярной циклизации N-[β-(п-хлорфенокси)этил]- и N-(β-оксиэтил) амидов диарилгликолевых кислот. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1216—1219. Список лит.: 12 назв.

188819. Реакция 2-аминометилазиридина с α-ненасыщенными карбоильными соединениями. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 758—762. Авт.: А. В. Еремеев, В. А. Холодинов, Д. А. Тихомиров, Э. Э. Лениньш.

188820. Ремез И. Д., Карпачев С. В. Потенциалы нулевого заряда некоторых металлических электродов в твердых окисных электролитах. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 883—887. Список лит.: 9 назв.

188821. Розовский В. М., Соловьева Н. А., Маклярская А. А. О причинах отравляющего действия некоторых примесей на процесс катодного восстановления порошкового железного электрода в растворе щелочи. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 95—101. Список лит.: 6 назв.

188822. Ряшенцева Т. Ф., Каплин А. А. Изучение полярографического поведения трехвалентного хрома на ряде фонов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 113—115. Список лит.: 9 назв.

188823. Сандова Ф. М., Филатова Е. А. Алкилирование 3-этоксипиридина. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1342—1343.

188824. Сайкина М. К., Николаев Г. Н., Аверина Е. Д. Полярографическое изучение устойчивости комплексных соединений моноазокрасителя 4'-нитро-2'-оксифенил-азонафта-2 с ионами Co(II) и Ni(II). — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 106—110. Список лит.: 7 назв.

188825. Саморастворение литий-алюминиевого сплава в расплавленной эвтектической смеси хлоридов лития и калия. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 75—78. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Протасов, А. А. Гниломедов, А. Л. Львов, А. П. Селеменев.

188826. Сахарова М. Г., Максимов В. Л. Прибор для изучения методом электроосмоса электрокинетических свойств дисперсных систем. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 116—120.

188827. Свиньин П. П. Письмо первое в Москву. О русском химике Власове. [Из журн. «Отечественные записки», 1818 г. Напеч. с сокр. Публикация и предисл. «Русский химик С. П. Власов» А. В. Чапковского]. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 129—133. Авт. указан в предисл.

188828. Связь давления насыщенного пара фторидов и хлоридов редкоземельных металлов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 97—99. Авт.: И. А. Гаранина, Л. Н. Игнатьева, Б. П. Бурылев, В. Л. Мионов.

188829. Семенов Б. К., Боховкин И. М. Изучение межмолекулярного взаимодействия фурфурола с уксусной кислотой и ее хлорпроизводными методом УФ-спектроскопии. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 129—132. Список лит.: 9 назв.

188830. Силькевич Н. И., Щербаков С. В., Платонова В. Ф. Влияние состава и технологических факторов на прочностные свойства водорастворимых стержней на основе нитрита натрия. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 95—98. Список лит.: 13 назв.

188831. Синтез алкиларильных перекисных мономеров. [Письмо в ред.] — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1338—1339. Авт.: М. Р. Виленская, Г. А. Петровская, Е. А. Попова и др.

188832. Синтез аминотилтнотилпроизводных циклопентанона и циклогексанона и превращение полученных веществ. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1193—1195. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Кулиев, Ф. И. Гасанов, Ф. Н. Мамедов, А. Г. Кулнев.

188833. Синтез имидазольных производных стероидных кетонов и D-гомолактонов. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1325—1328. Авт.: Л. Н. Воловельский, Н. В. Попова, М. Я. Яковлева, С. А. Коротков.

188834. Синтез N-винилимидов бициклических дикарбоновых кислот. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 67—70. Авт.: И. Ф. Осипенко, И. В. Кулевская, Л. А. Белокурская и др.

188835. Синтез производных 2-селенотиено[2,3-d]пиримидина. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 753—754. Авт.: И. В. Смоленка, С. М. Хрипак, А. А. Зейкань, А. А. Добаш.

188836. Системы, характеризующиеся несколькими значениями тока, и диссипативные структуры в электрохимической кинетике. [Статья из Франции]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 945—952. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. Эпельбойн, С. Габриели, М. Кеддам и др.

188837. Скворцов В. Г. Система $\text{LiVO}_2\text{—Li}(\Gamma\text{—Br, I})\text{—H}_2\text{O}$ при 20°C. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 32—35.

188838. Смолин А. О. Горение силикокальция в смеси с азотнокислым калием. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 82—86. Список лит.: 7 назв.

188839. Смолин А. О., Васильев Ю. Н. Горение силикокальция в смеси с двуокисью марганца. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

188840. Смолин А. О., Васильев Ю. Н., Егоров М. Е. Горение карбонильного железа в смеси с нитратами щелочных и щелочноземельных металлов, а также с некоторыми перекисями и окислами. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 75—85. Список лит.: 10 назв.

188841. Смолин А. О., Емельянова Р. К. Термическое разложение азотнокислого свинца. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 77—82.

188842. Спектроскопия ЯМР ^{29}Si циклосилоксанов. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 578—586. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Пестунович, М. Ф. Ларин, М. Г. Воронков и др.

188843. Спектры ПМР и константы микроравновесий в растворах изадрина и теранола. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 349—356. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. Б. Яцимирский, И. С. Чекман, Л. И. Бударин и др.

188844. Спиридонов Ф. П., Сторублева С. В., Лаврентьева Р. П. Исследование системы $\text{CaCl}_2\text{—H}_2\text{SO}_4\text{—H}_2\text{O—ДМФА}$. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 21—27.

188845. Spirocyclic complexes of Meisenheimer. [Сообщ.] 8. В. Н. Князев, В. Н. Дрозд, В. М. Минов, Н. П. Акимова. Обратимая перегруппировка Смайлса при превращении тринитроциклогексадиенатных спиро-комплексов с тиазолидиновым кольцом в 1,4-бензотиазины. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1255—1262. Список лит.: 13 назв.

188846. Stereochemistry of heterocycles. [Сообщ.] 45. А. В. Богатский, Г. Л. Камалов, Н. Г. Лукьяненко и др. Синтез и свойства 2-карбоксии 2-алкоксикарбонилзамещенных циклических ацеталей. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1330—1333. Список лит.: 12 назв.

188847. Stereochemistry and conformational analysis of anhydrides, imides and esters of diastereoisomeric Δ^4 -tetrahydrofthalic acids and их

3-метилзамещенных. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1195—1200. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Н. Одноков, Р. И. Галеева, Г. А. Толстикова и др.

188848. **Стереохимия** кватернизации транс-1-алкил-2-метил-4-этинилдекагидрохинололов-4, эпимерных по положениям 2 и 4, алкилгалогенидами. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 793—795. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. А. Ахрем, Л. И. Ухова, Н. Ф. Марченко, В. М. Горюлько.

188849. **Стереохимия** синтеза 2,9-диметил- и 1,2,9-триметилдекагидрохинололов-4 и некоторых их оксипроизводных. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 796—804. Список лит.: 13 назв. Авт.: А. А. Ахрем, Л. И. Ухова, Н. Ф. Ускова, Т. Е. Прокофьев.

188850. **Строение** и спектры поглощения 3-фенил-4-оксизохинолина. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 805—809. Список лит.: 14 назв. Авт.: В. Т. Грачев, Б. Е. Зайцев, Э. М. Ицкович и др.

188851. **Стромберг А. Г., Белоусов Ю. П.** К вопросу оценки границ численного значения произведения растворимости или константы нестойкости интерметаллических соединений двух металлов в ртути, определяемых с достаточной точностью потенциометрическим методом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 12—15.

188852. **Стромберг А. Г., Белоусов Ю. П.** Теория потенциометрической кривой амальгамы двух металлов, образующих между собой малорастворимое интерметаллическое соединение. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 3—7.

188853. **Стромберг А. Г., Белоусов Ю. П.** Теория потенциометрической кривой амальгамы двух металлов, образующих между собой растворимое соединение. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 8—11.

188854. **Стромберг А. Г., Картушинская А. И., Жихарев Ю. Н.** Стационарный потенциал и смешанный ток в сложных окислительно-восстановительных системах. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв.

188855. **Стронций-силикагели** и их структурные превращения при термической обработке. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 34—38. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. И. Васильева, Г. И. Тарайковская, В. В. Свиридов, В. Ш. Папенис.

188856. **Таутомерия** в ряду N-ацильных производных иминов β-кетоэфиров. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1161—1168. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. И. Якимович, Л. А. Каюкова, В. А. Хрусталева, Л. А. Цаценкина.

188857. **Тедорадзе Г. А., Лейбман Д. С., Соколов Ю. М.** Определение адсорбционных параметров метиленового голубого. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 190—194.

188858. **Тензиметрическое** исследование трихлорида скандия. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 113—115. Авт.: Л. Д. Поляченко, Г. П. Дудчик, К. Назаров, О. Г. Поляченко.

188859. **Термические** свойства некоторых гексахлоридов родия(III). — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1075—1078. Список лит.: 7 назв. Авт.: И. В. Прокофьева, Т. П. Сидорова, Л. К. Шубочкин, Я. В. Салынь.

188860. **Титова Г. Е., Кришталек Л. И.** Сравнение кинетики разряда разных доноров протона в ацетонитриле. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 897—900.

188861. **Тихонов В. Н., Гордеева Н. А.** Изучение фотометрического метода определения алюминия с алюминоном. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 3—14. Список лит.: 5 назв.

188862. Тихонов В. Н., Тихонова В. В. Спектрофотометрическое исследование образования трехкомпонентного комплекса алюминия с глицинтимоловым синим и цетилтриметиламмонием. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 14—20.

188863. Тищенко И. Г., Сытин В. Н., Ревинский И. Ф. Синтез и эпоскидирование гексил- β -алкилвинилкетонсв. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1154—1158. Список лит.: 14 назв.

188864. Торьяник А. И., Кисельник В. В. Разделение внутри- и междмолекулярных вкладов в T_1 хлорфторуглеродной жидкости. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 106—114. Список лит.: 13 назв.

188865. Трепак Н. М., Ильина Л. К., Ралдугина Л. И. Катодное поведение платины в нитратных растворах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 146—152. Список лит.: 9 назв.

188866. Трохимец А. И., Купченко Г. Г. О природе центров хемосорбции простейших олефинов на χ - Al_2O_3 . — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

188867. Тульский Г. В., Устинов О. А. Поведение микропримесей рутения церия и цезия в процессе кристаллизации двуокиси урана из расплава UO_2 — MoO_3 — Na_2MoO_4 . — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 308—313. Список лит.: 8 назв.

188868. Тютюлков Н. Н., Нейков Г. Д., Кынев И. Н. Электронная корреляция и структура фульвена в основном и возбужденных состояниях. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 386—390. Список лит.: 20 назв.

188869. Укше Е. А., Букун Н. Г., Дерманчук Е. П. Разупорядоченность анионной решетки в твердом электролите α -AgI. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 901—903. Список лит.: 9 назв.

188870. Уравнение состояния и упругие свойства растворов системы Н-гептан—Н-додекан. — Физика жидкого состояния, 1976, вып. 4 ©, с. 91—95. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. З. Голик, И. И. Адаменко, В. В. Варецкий и др.

188871. Усманов З. И. Исследование методом ЭПР комплексных соединений $Gd(V)$, $Mo(V)$ и $W(V)$ с диоксинафталином. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 48—52. Список лит.: 6 назв.

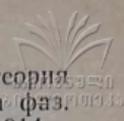
188872. Федоров В. А., Хохлова А. И. О комплексообразовании строения с анионами некоторых монокарбоновых кислот в водных растворах. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 970—974. Список лит.: 12 назв.

188873. Федорович Н. В., Леви М. Д., Кулаковская С. И. Электровосстановление аниона персульфата на серебряном поликристаллическом электроде и на отдельных гранях монокристалла серебра и висмута. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 904—908. Список лит.: 21 назв.

188874. Филиппов В. Л., Казаков В. Н., Мирумьянц С. О. Измерение размеров высококонцентрированных аэрозолей с помощью фотоэлектрического анализатора частиц. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 94—98. Список лит.: 11 назв.

188875. Фторсодержащие карбокатионы. [Сообщ.] 12. Н. Е. Ахметова, В. Д. Штейнгарц. Полифторированные 2-оксаренониевые ионы с атомами хлора или брома в геминальном узле. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1269—1277. Список лит.: 19 назв.

188876. Фурман Е. Г., Мелешевич А. П. Изучение влияния природы заместителя на электронное состояние эпоксидного цикла методом ППДП/2. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 328—334. Список лит.: 20 назв.



188877. Хан С. У. М., Райт П., Бокрис Дж. О'М. Временная теория возмущений для реакций электронного переноса на границе раздела фаз. [Статья из Австралии]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 914—923. Список лит.: 30 назв.

188878. Химическая поляризация ядер в реакциях одноэлектронного переноса. [Сообщ.] 10. В. И. Савин, Ю. П. Китаев. Взаимодействие хлорида трет.-бутилмагния с хлористым о-бромбензолом в 1,2-диметоксиэтаноле. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1236—1242. Список лит.: 10 назв.

188879. Химия оксалильных производных метилкетонов. [Сообщ.] 5. Ю. С. Андрейчиков, С. П. Тендрякова, Ю. А. Налимова, Л. А. Воронова. Взаимодействие арилпировиноградных кислот и их производных с о-аминотиофенолом. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 755—757.

188880. Хомченко Г. П. Теория электролитической диссоциации. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 11—20.

188881. Чернова Р. К., Кудрявцева Л. М. Применение неопоногенных поверхностно-активных веществ для улучшения спектрофотометрических характеристик комплексов металлов с хромазуолом S. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 132—137. Список лит.: 5 назв.

188882. Чернова Р. К., Харламова Л. Н. Комплексообразование р- и f-элементов с пирокатехиновым фиолетовым и о-фенантролином. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 993—1000. Список лит.: 28 назв.

188883. Чикрызова Е. Г. Потенциометрическое титрование с поляризованными электродами. Обзор. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 812—827. Список лит.: 125 назв.

188884. Чмиленко Т. С., Соломко З. Ф. О направленности образования семизвенного цикла при синтезе дигидро-1,5-бензодиазепинонов из ароматических диаминов. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 834—838. Список лит.: 15 назв.

188885. Шараевский А. П., Баранов А. П. Исследование поляризационных характеристик кислородного газодиффузионного электрода. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 113—122. Список лит.: 10 назв.

188886. Шарнин Г. П., Бузыкин Б. И., Фассахов Р. Х. Синтез нитрофенилпроизводных 1,3,4-оксадиазола. — Химия гетероцикл. соединений, 1977, № 6 ©, с. 741—743.

188887. Швабе К. Об активности ионов In^{3+} и Al^{3+} в растворах. [Статья из ГДР]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 930—938. Список лит.: 8 назв.

188888. Шульц М. М., Писаревский А. М., Полозова И. П. Стекланный электрод в окредметрин. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 939—944. Список лит.: 13 назв.

188889. Щелоков Р. Н., Болотова Г. Т., Голубкова Н. А. О координации сульфито-группы в соединениях уранила. — Координац. химия, 1977, т. 3, вып. 7 ©, с. 1046—1051. Список лит.: 10 назв.

188890. Экстракция германия высшими алифатическими аминами с применением силикагеля в качестве носителя. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 47—50. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. И. Курневич, Г. Л. Старобинец, В. Б. Вишневецкий, О. В. Потанина.

188891. Экстракция нитратов металлов и азотной кислоты. [Сообщ.] 3. В. В. Сергиевский. Закономерности экстракции нитратов металлов спиртами. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 302—307. Список лит.: 18 назв.

188892. Экстракция редкоземельных элементов смесями соли четвертичного аммониевого основания и трибутилфосфата из нитратных растворов. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 294—301. Список лит.: 20 назв. Авт.: Е. Б. Михлин, А. М. Розен, Т. М. Норина и др.

188893. Экстракция элементов в виде кислородных анионов из щелочных растворов. [Сообщ.] З. Г. М. Дакар, Б. З. Иофа, Ан. Н. Несмеянов. Экстракция осмия (VIII) и (VII) некоторыми кислородсодержащими растворителями. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 289—293. Список лит.: 15 назв.

188894. Электронные эффекты винилоксигруппы. Константы ионизации первичных ароматических аминов в ацетоне. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1201—1204. Список лит.: 14 назв. Авт.: Т. В. Кашик, Г. В. Рассолова, З. В. Степанова, В. В. Кейко.

188895. Эляшберг М. Е., Карасев Ю. З. Применение расчета колебательных спектров для распознавания органических изомеров близкого строения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1047—1052. Список лит.: 19 назв.

188896. Юрченко Э. Н. Применение колебательной спектроскопии к исследованию π -аллильных комплексов переходных металлов. — Журн. структурной химии, 1977, т. 18, № 3 ©, с. 497—514. Список лит.: 81 назв.

188897. Яглов В. Н., Новиков Г. И., Волков А. И. Термохимическое изучение процесса дегидратации $Mn_3(PO_4)_2 \cdot 6H_2O$. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 109—112. Список лит.: 5 назв.

188898. Якимович С. И., Зерова И. В., Старыгина Н. А. Таутомерия в ряду N,N-дизамещенных гидразонов β -альдоэфиров. — Журн. орган. химии, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 1168—1175. Список лит.: 5 назв.

188899. Яцимирский К. Б., Тихонова Л. П., Коваленко А. С. Применение синхронной записи трех параметров для изучения колебательных химических реакций. — Теорет. и эксперим. химия, 1977, т. 13, № 3 ©, с. 416—420. Список лит.: 20 назв.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

188900. Курилова Ю. В., Поплавская Л. К. Дешифровочные признаки снежного покрова и их связь с особенностями ландшафта. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 92—99.

15.4.3 Геофизические науки

188901. Агаркова Л. В. Использование карт относительных осадков и стока для расчетов гидрометеорологических характеристик гидромелиоративных систем Приморского края. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 59—65. Список лит.: 7 назв.

188901а. Агаркова Л. В., Ситников В. К. Применение коэффициента вариации при расчетах гидрометеорологических величин, отсчитываемых от условной границы. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 71—78. Список лит.: 5 назв.

188902. Алексеева Г. А., Тимченко В. М. Ледовый режим, перспективы расчета и прогноза сроков вскрытия р. Камчатки. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 37—46. Список лит.: 7 назв.

188903. Аманкулов Б. Э., Володина В. А. Аэросиноптические условия возникновения приземных температурных инверсий над равнинной частью Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 49—53.

188904. Андреев И. Н., Иванян Г. А., Петросян Г. А. Выбор интервалов для съемки водных поверхностей из космоса в коротковолновой области спектра. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 86—94. Список лит.: 11 назв.
188905. Арисланов Р. С. Аэрологическая характеристика атмосферы в ясные и пасмурные дни зимой над Ташкентом. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 99—102.
188906. Арст Хельги. О вычислении теплового излучения земной атмосферы в случае неполного комплекса исходных данных. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 152—160. Список лит.: 27 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
188907. Балакирев Е. К. Гидрометслужба Туркмении — народному хозяйству республики. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 5—18. Список лит.: 43 назв.
188908. Барахтин В. Н. Характеристика пульсаций температуры на малых высотах (50—250 м) по самолетным данным. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.
188909. Барахтин В. Н., Котельников В. К. Методика и аппаратура для измерения температуры и ее пульсаций в пограничном слое атмосферы с самолетов. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 12—17. Список лит.: 7 назв.
188910. Билялов Р. Б., Юлдашева И. А. О связи низкой облачности с синоптическими процессами в избранных аэропортах Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 103—109. Список лит.: 12 назв.
188911. Бобылева Н. М. Альтернативный способ прогноза обложных осадков для Приморья в теплый период (май — август). — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 63—67. Список лит.: 6 назв.
188912. Бордовская Л. И. О разности температур в свободной атмосфере и на высокогорных метеостанциях. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 85—91. Список лит.: 13 назв.
188913. Бордовская Л. И. Теоретическое обоснование горного эффекта. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 92—99. Список лит.: 8 назв.
188914. Братцева Н. Л. Динамика подземного стока и возможности использования наблюдений на малых водосборах для изучения стока рек. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 69—75.
188915. Виприцкая А. К. Расположение осей струйных течений относительно тропопаузы. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 105—114. Список лит.: 14 назв.
188916. Витковская Т. П. К расчету среднегодового стока с такыров. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 115—127. Список лит.: 11 назв.
188917. Витовский В. А. Региональные исследования удельной грозовой деятельности и поражаемости молниями горных районов Тянь-Шаня. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 88—93. Список лит.: 6 назв.
188918. Володина В. А., Сапаев А. Приземные температурные инверсии на Среднеазиатском побережье Каспийского моря. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 46—48.
188919. Воробьева Т. И. Аномальность месячных осадков в теплое полугодие на территории Приморского и Хабаровского краев. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 35—40.
188920. Галаджий Н. М., Константинов А. Р. Сравнение значений турбулентных потоков количества движения и тепла, полученных пульсацион-

ным методом и по данным градиентных измерений. — Труды Укр. науч. исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 43—50. Список лит.: 24 назв.

188921. **Глубоков В. Н.** Некоторые аспекты информационного анализа применительно к Государственному водному кадастру как подсистеме. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 3—10. Список лит.: 6 назв.

188922. **Глубоков В. Н.** Опыт анализа многолетних колебаний стока. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 54—58. Список лит.: 5 назв.

188923. **Гольдин С. В.** К теории пространственных систем наблюдения и интерпретации данных МОВ. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 95—107. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

188924. **Горбунова И. Г., Утина З. М.** Метод расчета измерений температуры и влажности воздуха на орошаемых полях. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 128—137. Список лит.: 9 назв.

188925. **Григорьев А. А., Ивлев Л. С., Липатов В. Б.** Анализ ТВ-изображения пылевой бури с ИСЗ «Метеор-4» в районе Северного Предкавказья. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 75—86. Список лит.: 6 назв.

188926. **Денисов Ю. М., Софиев Е. И.** О новом алгоритме вычисления координат шара-пилота при базисных наблюдениях. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 5—12. Список лит.: 9 назв.

188927. **Джураев А. Д., Севастьянова Т. В., Сорока В. Г.** К вопросу о влиянии сдвига ветра на градовые процессы. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 27—29. Список лит.: 9 назв.

188928. **Дорошенко В. В.** Тепловые ресурсы приземного слоя воздуха. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 48—53.

188929. **Дудина О. А., Петров Ю. В.** Южные ветры в Тамге. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 18—26. Список лит.: 5 назв.

188930. **Душкин М. А., Мерзляков И. М.** Наледи в верховьях долин Северо-Чуйского хребта в Центральном Алтае. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 35—41.

188931. **Есипова Е. Н.** Вертикальные профили коротковолнового радиационного баланса в безоблачной атмосфере. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 115—128. Список лит.: 13 назв.

188932. **Жданова Н. Г., Якушевская К. Е.** Программа для вычисления радиационных изменений температуры в приземном слое атмосферы. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 32—52. Список лит.: 16 назв.

188933. **Жежко Р. Я.** О степени аномальности средней месячной температуры воздуха в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке в теплое полугодие. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 28—34. Список лит.: 13 назв.

188934. **Жежко Р. Я.** Типы крупных и экстремальных аномалий средней месячной температуры воздуха в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 18—27. Список лит.: 8 назв.

188935. **Жупахин Е. Н., Житецкий А. А., Скориков Р. А.** Особенности геофизических полей и структуры Анадырского отрезка Охотско-Чукотско-

го вулканогенного пояса. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 114—122. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

188936. Зависимость загрязнения воздуха в карьере НКГОКа от метеорологических условий и ее использование в прогностических целях. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 27—35. Авт.: П. В. Бересневич, М. Ф. Болтухин, А. В. Ткаченко, О. И. Шандер.

188937. Змиева Е. С., Субботин А. И. Состояние и научно-методические основы ландшафтно-гидрологических наблюдений на малых водосборах в СССР и за рубежом. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 47—69.

188938. Иванова Э. А. Некоторые данные о характере испарения с водной поверхности в Приморье. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 91—94.

188939. Измерения и интерпретация нисходящего теплового излучения в области 7,5—12,5 мкм. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 3—14. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ю. М. Тимофеев, В. В. Тараканов, А. В. Поберовский, А. Д. Кузнецов.

188940. Иогансон В. Е. Роль горных лесов в формировании стока и водного режима в бассейне оз. Байкал. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 115—121.

188941. Исследования русловых процессов на больших реках Сибири. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 3—11 с табл. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. В. Белый, К. М. Беркович, А. А. Зайцев и др.

188942. Калачикова В. С. Прогностические свойства блокирующих антициклонов над Восточной Азией. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

188943. Календов А. А., Лапачева Т. С. Циклогенез над Дальним Востоком и прилегающими к нему морями в холодное время года. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 68—72.

188944. Кирста Б. Т. Активные, потенциальные и вторичные ресурсы поверхностных вод Туркмении. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 67—90. Список лит.: 28 назв.

188945. Комаров Ф. С., Келембет Г. Р. О влиянии осушительных каналов на мелиоративно-гидрогеологические условия прилегающих к ним земель. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 95—102.

188946. Комарова Н. Г. Из истории изучения гидрометеорологического режима Каспийского моря. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 222—233. Список лит.: 14 назв.

188947. Корниенко В. И., Товстоногова Г. Н. О связи турбулентного потока тепла на поверхности океана со стратификацией пограничного слоя атмосферы. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 90—94. Список лит.: 5 назв.

188948. Коронкевич Н. И. Вопросы формирования стока и влияния на него хозяйственной деятельности. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 29—47.

188949. Котляков В. М. Механизм колебаний ледников. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 109—113.

188950. Кошинский С. Д., Коханова Л. М., Курыгина Л. И. Профили статистик распределения скоростей ветра в пограничном слое атмосферы в районе Новосибирска. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 55—64. Список лит.: 16 назв.

188951. Кошинский С. Д., Курыгина Л. И. Режим ветров по направлениям в пограничном слое на юго-востоке Западной Сибири. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 65—72. Список лит.: 9 назв.

188952. Кошинский С. Д., Курыгина Л. И. Характеристика ветрового режима пограничного слоя над юго-востоком Западной Сибири. Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 18—44. Список лит.: 32 назв.

188953. Кошинский С. Д., Курыгина Л. И., Коханова Л. М. Распределение параметров шероховатости m и z_0 на юго-востоке Западной Сибири. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 45—54. Список лит.: 8 назв.

188954. Кривонос Б. М. О гидрометеорологической изученности и перспективах развития сети станций и постов на территории Горного Алтая. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 64—84. Список лит.: 103 назв.

188955. Крюков В. Д., Леншин В. Т. Оперативная схема расчета приземного максимума дневной температуры воздуха по данным радиозондирования атмосферы за ночной срок. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 41—50. Список лит.: 10 назв.

188956. Кузьминская К. С. Отражение в экспозиции музея землеведения новых достижений в методике океанографических исследований. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 216—222. Список лит.: 17 назв.

188957. Курбаткин В. П. Некоторые характеристики горного ветра. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 30—35. Список лит.: 7 назв.

188958. Левин А. В. К описанию вертикальной турбулентной диффузии в температурно-стратифицированной среде. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 36—42.

188959. Левин А. В. К оценке загрязнения подстилающей поверхности движущимся пылевым облаком. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 19—26.

188960. Левин А. В. О диффузии пылегазового облака в пограничном слое атмосферы. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 3—18. Список лит.: 18 назв.

188961. Леншин В. Т., Рыбьянец Т. К. Проверка краткосрочных прогнозов зон атмосферной конвекции и ареалов «ливневого положения» в Приамурье. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 51—62.

188962. Литвак П. В. Режим почвенно-грунтовых вод в ландшафтном комплексе Полесья УССР. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 21—33.

188963. Лобанова Н. И. Об особенностях питания рек Приморья. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 66—70. Список лит.: 6 назв.

188964. Лупина Н. Х. Радиационный и тепловой баланс ледниковой и обнаженной поверхностей (по наблюдениям в горно-ледниковом бассейне Актру). — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 42—52. Список лит.: 7 назв.

188965. Лурье П. М. Русловой водный баланс основных рек Туркмении. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 19—29.

188966. Лурье П. М. Сравнительная оценка водных балансов Туркмении за 1940 и 1973 гг. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 138—141.

188967. Лутфиев Х. Л. К вопросу об инверсиях в различных формах рельефа. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 40—45.

188968. Ляпина О. А. О дневных изменениях прозрачности запыленной атмосферы в Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 54—58.

188969. Мельникова З. Д. Прогноз дождевых паводков на реках Забайкалья при недостатке гидрометрических наблюдений. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 27—36. Список лит.: 6 назв.

188970. Миклишанский А. З., Яковлев Ю. В., Выропаев В. Я. Нейтронно-активационное и рентгено-радиометрическое определение содержания микроэлементов в снежном покрове Антарктиды. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 398—401. Список лит.: 5 назв.

188971. Мико А. В. Прогноз скорости ветра у поверхности Земли в Чите. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 157—162. Список лит.: 6 назв.

188972. Милютин Е. Р., Никитин В. Н. О моделях атмосферной турбулентности. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 100—107. Список лит.: 8 назв.

188973. Минаева Е. Н., Кузнецов Н. Т. Использование ландшафтно-гидрологического принципа для оценки испарения в зоне рассеивания стока (на примере Каракумского канала). — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 139—147.

188974. Моисеенко Г. С. Параметры дождей для территории Приморского края. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 132—138. Список лит.: 5 назв.

188975. Назаров Г. В. Влияние генетического типа почвы на сток. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 134—139.

188976. Никольский Г. А., Сафронова М. М. Определение мутности атмосферы при пиргелиметрических сравнениях. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 59—63. Список лит.: 5 назв.

188977. Орловский Н. С. О тепловом балансе Туркменистана. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 48—66. Список лит.: 16 назв.

188978. Павлов Н. И., Аникеева Э. М., Ефремов Я. П. О квазидвухлетней цикличности ветра в экваториальной стратосфере. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 95—104. Список лит.: 13 назв.

188979. Петров Г. Н. Гидролого-географическая изученность водных ресурсов Среднего Поволжья. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 13—29.

188980. Поберовский А. В., Штофф А. В., Темкин В. И. Расчет межмолекулярных колебаний димера воды с учетом ангармоничности. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 22—27. Список лит.: 9 назв.

188981. Подрезов О. А. Региональные исследования опасных для технических сооружений экстремальных температур, давления и плотности воздуха, скорости ветра и гололедных явлений на территории Тянь-Шаня. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 68—87. Список лит.: 20 назв.

188982. Полежаев Г. П. Некоторые результаты исследования вертикального распределения вредных примесей с помощью вертолета. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 64—67.

188983. Попова К. И., Панженская Е. И., Воробьева В. К. Особенности метеорологического режима зим 1965—1967 годов в Западном и Южном Алтае. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 126—129.

188984. Розанов В. В. Возможность определения вертикального профиля озона, аммиака и азотной кислоты по измерениям уходящего теп-

логового излучения на наклонных трассах. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 14—22. Список лит.: 10 назв.

188985. Рутковская Н. В., Бояринова Т. А. Климатическая характеристика периодов «бабьего лета» в Томской области. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 100—111 с табл. Список лит.: 9 назв.

188986. Рыжиков Г. А. О сходимости итерационных методов решения некорректных задач [атмосферной оптики]. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 52—58. Список лит.: 9 назв.

188987. Рябчиков Г. Я. Состояние водисбалансовых исследований в Приморье. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 86—90.

188988. Сапожников В. И. Использование ландшафтных характеристик водосборов при прогнозах гидрографа половодья. — Вopr. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 157—169.

188989. Свиныхов Г. В., Николаева Е. В., Чеботаревская Т. М. Новые правила ритмичности реперных тайфунов на Дальнем Востоке. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 3—12. Список лит.: 16 назв.

188990. Семенова А. П. К статистическому прогнозу опасности заморозков на Украине. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 81—86. Список лит.: 5 назв.

188991. Сергеев Н. И. О влиянии адвекции на влагосодержание атмосферы над Восточной Сибирью в январе и июле. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 83—89. Список лит.: 10 назв.

188992. Слуцкий В. И., Золотарева Г. А. Суточный ход ветра в горноледниковом бассейне Актру. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 118—125. Список лит.: 6 назв.

188993. Состояние метрологического обеспечения геофизических средств измерений на предприятиях Миннефтепрома. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 14—15. Авт.: И. Г. Жувагин, В. В. Лаптев, Г. А. Каллистратов, В. М. Лобанков.

188994. Тимофеев Н. Т. Опыт однопунктных шаропилотных наблюдений с измерением углового диаметра шара в горах. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 13—17. Список лит.: 5 назв.

188995. Тимченко В. М., Шилина Л. И. Учет механических характеристик тающего ледяного покрова при расчетах и прогнозах вскрытия р. Амура у Хабаровска. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 47—53. Список лит.: 10 назв.

188996. Тихановская А. А., Герасимова З. А. Некоторые черты распределения коэффициента прозрачности атмосферы над горной территорией Средней Азии. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 59—63.

188997. Тонких Т. А. Распределение особо опасных дождей на территории Приморского края. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 139—147. Список лит.: 7 назв.

188998. Третьякова Е. И. Режим осадков при смещении тайфунов на Сахалинскую область и вероятность их выпадения на ее территории. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 129—131.

188999. Тронов М. В. О принципе соответствия в гляциологии. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 3—18. Список лит.: 9 назв.

189000. Тронов М. В., Тронова Л. Б., Потылицына М. М. Типы суточного хода температуры воздуха в горно-ледниковом бассейне Актру в летнее время. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 53—63.

189001. Фатева В. В. Об отклонениях температуры воздуха от температуры стандартной атмосферы над пунктами Москва, Уральск, Аральское море, Ташкент. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 94—98.

189002. Фатева В. В., Уразаева Х., Билялов Р. Б. Характеристика среднего поля температуры и ветра над пунктами Москва, Ташкент, Дели. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 110—112. Список лит.: 8 назв.

189003. Федорей В. Г. Методика долгосрочного статистического прогноза годового, сезонного и месячного притока воды к Зейскому водохранилищу. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 11—26. Список лит.: 10 назв.

189004. Фурман М. Ш. Некоторые характерные особенности внутригодового распределения стока в зоне многолетней мерзлоты. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 79—82.

189005. Харшан А. А. Особенности формирования максимального стока в бассейнах рек со смешанным горно-равнинным рельефом. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 148—156.

189006. Холоден Е. Э. Фазовый состав воды мерзлых грунтов некоторых заболоченных районов Амурской области. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 95—99.

189007. Храмова В. К., Капалова О. С. О максимальной глубине проникновения температуры 0°C в почву в Приморском крае. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 148—156. Список лит.: 9 назв.

189008. Чанышева С. Г., Субботина О. И. О количественном учете влияния горного рельефа на метеорологический режим. — Труды Среднеаз. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 38 ©, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.

189009. Черногаева Г. М. Гидрологическая роль урбанизации (на примере г. Москвы). — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 179—184.

189010. Шарапова Л. П. Характеристика синоптических процессов, вызывающих особо опасные снегопады на Камчатке. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 57 ©, с. 73—82. Список лит.: 10 назв.

189011. Шварцман Ю. П. Итерационный алгоритм коррекции статических поправок. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 123—132. Список лит.: 7 назв.

189012. Шестаков А. В. К вопросу о перемерзании рек Якутии. — Труды Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 58 ©, с. 83—85.

189013. Школьный Е. П., Волконская И. К. Естественные ортогональные составляющие месячных сумм осадков на Украине. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 51—71. Список лит.: 6 назв.

189014. Школьный Е. П., Лосева И. Д., Заволока Ю. В. Оценка параметров закона распределения суточных количеств осадков методом максимального правдоподобия. — Труды Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 150 ©, с. 72—80.

189015. Шлихтер Л. П. К расчету тепло- и влагообмена водоемов с атмосферой. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 102—114. Список лит.: 14 назв.

189016. Якушевская К. Е. Анализ методик расчета лучистого притока тепла в приземном слое атмосферы. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 27—32. Список лит.: 13 назв.

189017. Яркова В. М. Некоторые климатические характеристики видности при появлении производственного дыма в аэропортах юго-востока Западной Сибири. — Труды Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-та, 1976, вып. 24 ©, с. 73—85. Список лит.: 8 назв.

15.4.4 Геологические науки

189018. Абасов М. М. Биостратиграфическое расчленение среднеолигоценовых отложений СВ предгорий Малого Кавказа в свете новейших данных. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 10—15. Список лит.: 5 назв.

189019. Адамян Ш. А., Закариадзе Г. С., Лордкипанидзе М. Б. Эволюция древней активной континентальной окраины на примере альпийской истории Кавказа. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 88—103. Список лит.: с. 102—103.

189020. Андреев Э. Д. Основные принципы формирования музейных коллекций изверженных горных пород. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 5—14. Список лит.: 14 назв.

189021. Апродов В. А. Влияние разномасштабных новейших тектонических структур на петрохимию четвертичных лав Курило-Камчатской островной дуги. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 15—27. Список лит.: 29 назв.

189022. Апродов В. А. Неотектоническая обстановка развития структур земной коры областей постплатформенной активизации. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 31—41. Список лит.: 13 назв.

189023. Архипенко Д. К., Органова Н. И., Шлюкова З. В. Колебательный спектр лабунцовита и анализ входящих в него ОН_n -группировок. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 61—67. Список лит.: 20 назв.

189024. Асадов М. Н., Афият С. А., Азизова Ш. А. Литопетрографическая характеристика красноцветной толщи б. Жданова. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 6—9.

189025. Баранова Ю. П. Стратиграфия континентальных отложений палеогена и неогена Северо-Востока СССР. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 38—52. Список лит.: 21 назв.

189026. Богатырева Н. А. Метаморфизм нижнепротерозойских толщ южной части Улутавского антиклинория. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 41—54. Список лит.: 23 назв.

189027. Ботнева Т. А., Нечаева О. Л. Сопоставление ароматических углеводородов нефтей и органического вещества мезозойско-кайнозойских отложений Предкавказья. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 46—50. Список лит.: 10 назв.

189028. Буракаев Д. Н. Стратиграфические уровни предвизейских эрозивно-карстовых впадин (платформенная часть Башкирии). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 120—125. Список лит.: 10 назв.

189029. Ван-Ван-Е А. П. Интрузивно вулканические системы активизированных зон Юго-Восточного Забайкалья. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 27—34. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189030. Василенко В. Б., Холодова Л. Д. Парная нелинейная регрессия P_2O_5 с малыми элементами в породах карбонатного и хлоритового комплексов Селигдара (Центрально-Алданский район). — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 65—74. Рез. на англ. яз.

189031. Вировлянский Г. М. Краткая геологическая характеристика Хибинского массива и апатитовых месторождений. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 5—13.

189032. Войтович В. С. Применение геоморфологического метода при изучении разломов в Карелии. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 47—54. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189033. Гаджи-Касумов А. С., Симхаев В. З., Каракашев В. К. Геохимические особенности нефтей Апшеронской нефтегазоносной области. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 3—5. Список лит.: 8 назв.

189034. Гарбар Д. И., Сахновская Т. П., Чечель Э. К. Геологическое строение и рудоносность Бураковско-Аганозерского массива (Восточное Прионежье). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 100—112. Список лит.: 8 назв.

189035. Геологическое развитие Колымо-Индибирского региона и проблема Колымского массива. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 18—31. Список лит.: 28 назв. Авт.: Л. М. Натапов, Л. П. Зоненшайн, В. С. Шульгина и др.

189036. Гольберт А. В., Захаров В. А., Климова И. Г. Новые данные по стратиграфии бореального готерива. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 75—82. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

189037. Горелов С. К., Розанов Л. Н. Влияние неотектонических движений и морфоструктурных условий на размещение месторождений нефти и газа. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 21—34. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

189038. Данилова-Макарычева И. А., Фаустова М. А. Новые данные о палеогеографической обстановке, предшествовавшей максимальному распространению Валдайского оледенения. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 86—95. Список лит.: 7 назв.

189039. Джрбашян Р. Т., Гююмджян О. П., Таян Р. Н. Некоторые особенности строения и формирования третичных вулканогенных комплексов Зангезура. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 60—77 с табл. Список лит.: 19 назв.

189040. Донабедов А. Т., Коровина Т. Л. Опыт прогноза аномального краевого давления по сейсмологическим данным для Терско-Каспийского краевого прогиба. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 59—61.

189041. Доценко С. Б. Опыт показа карста в музейной экспозиции. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 209—216. Список лит.: 6 назв.

189042. Драгунова Г. Б., Максимова В. Ф. Запас и структура надземной фитомассы как показатель положения кровли вечной мерзлоты. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 107—112.

189043. Драновский Я. А., Гольбрайх И. Г. К проблеме Колымского массива. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 46—57. Список лит.: 23 назв.

189044. Евтеева И. С., Патык-Кара Н. Г. Возраст толщи малолдыстных песков и алевритов Яно-Индибирской низменности. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 151—155. Список лит.: 7 назв.

189045. Ермиков В. Д. Сравнительная тектоника Гусиноозерской, Боргойской и Тугнуйской впадин Западного Забайкалья. [В связи со статьей И. Н. Сребродольской, Л. А. Козубовой «О возрасте ичетуйской овиты в Западном Забайкалье» в журн. «Геология и геофизика», 1976, № 7.] — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 153—158.

189046. Задачи и критерии количественного прогнозирования нефтегазоносности в слабоизученных регионах. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 19—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Д. Наливкин, В. С. Лазарев, М. Д. Белонин, Г. П. Сверчков.

189047. Земцов А. А. Вещественный состав ледниковых и ледниково-морских отложений северо-востока Западной Сибири. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 28—34. Список лит.: 6 назв.

189048. Зятькова Л. К., Карагодин Ю. Н. Морфоструктурный анализ при поисках полезных ископаемых. Междунар. симпозиум по применению морфоструктурного анализа в Чехословакии. [Апр. 1976 г.] — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 159—160, 3-я с. обл.

189049. Интерполяционный метод построения структурных карт. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 146—151. Авт.: А. Н. Сидоров, В. И. Пятков, Н. В. Суворнев, Н. Г. Хоршев.

189050. Истомин А. Н. Автоматизированный анализ и предплановый прогноз показателей подготовки ресурсов природного газа. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 50—54. Список лит.: 6 назв.

189051. К вопросу о характере распределения сульфатов и органических компонентов в пластовых водах залежей нефти и газа. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 108—112 с табл. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. С. Агаларов, А. А. Джавадов, Д. Н. Фридман, Р. А. Джавадова.

189052. Казакова М. П., Онохин Ф. М., Козловский А. Д. Изучение вещественного состава апатито-нефелиновых руд. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 67—72.

189053. Казанцев Ю. В., Камалетдинов М. А. Особенности соляной тектоники южной части Предуральяского прогиба и ее связь с надвиговыми дислокациями. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 81—87. Список лит.: 28 назв.

189054. Казарян А. Г. Некоторые структурные особенности локализации оруденения на Кафанском месторождении. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 133—138. Список лит.: 9 назв.

189055. Казарян Г. А. Основные черты контактово-метаморфических пород Газминской группы интрузивов. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 95—106. Список лит.: 11 назв.

189056. Капитонов М. Д., Хакимов А. Х. О происхождении розовых и желтых топазов в районе р. Каменки (Южной Урал). — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 27—31.

189057. Капитонов М. Д., Хакимов А. Х. Физико-химические условия эндогенного минералообразования и методика их раскрытия по включениям материнских сред в минералах. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 154—173. Список лит.: 30 назв.

189058. Карпов И. К., Летников Ф. А. К понятию о системах с вполне подвижными компонентами. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 148—152. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

189059. Коган С. С. Экспозиция темы «Карбонатитовое рудообразование» в Музее землеведения. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 173—177.

189060. Козырев В. Д. Геотектонические признаки нефтегазоносности новых территорий. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 113—119. Список лит.: 10 назв.

189061. Комплексное геофизическое изучение рифов во Львовском палеозойском прогибе. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 6—12. Авт.: Л. Е. Фильштинский, А. И. Бойко, М. Д. Бударкевич, Р. М. Кобрин.

189062. Кораго Е. А. Кристаллокластические игнимбриты северо-западной окраины Омолонского массива. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 35—43. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

189063. Коробейников А. Ф. Геохимические признаки рудогенерирующих гранитоидных интрузий Саяно-Алтайской складчатой области. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 76—89. Список лит.: 16 назв.

189064. Красильникова Н. А. Основные этапы геологоразведочных работ на фосфориты и оценка промышленного значения месторождения по данным поисковых работ. — Труды Науч.-исслед. ин-та горно-хим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 98—100.

189065. Красильникова Н. А., Гуревич Б. Г., Шмелькова Ю. Ф. Закономерности геологического размещения фосфоритных месторождений и геологические предпосылки их поисков. — Труды Науч.-исслед. ин-та горно-хим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 34—59.

189066. Красильникова Н. А., Шмелькова Ю. Ф. Петрографические типы фосфоритов и промышленные месторождения. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 5—27 с табл.

189067. Красильникова Н. А., Шмелькова Ю. Ф., Блисковский В. З. Методы прогнозных исследований и составление прогнозных карт. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 60—72 с табл.

189068. Красильникова Н. А., Шмелькова Ю. Ф., Окнина В. А. Методы поисков фосфоритов. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 73—97.

189069. Красильщиков Я. С. Фотодокументация геологических наблюдений на апатитовых месторождениях. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 64—66.

189070. Кухтин В. И., Старников Ю. Г. Причина отрицательных магнитных аномалий жерлового массива в пределах Охотско-Чукотского вулканогенного пояса. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 108—113. Рез. на англ. яз.

189071. Лебедь В. П. Размещение скважин при поисках залежей нефти и газа на малоамплитудных поднятиях. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.

189072. Левинтов М. Е., Супрунов Э. А. О количественной оценке некоторых факторов россыпеобразования на примере оловянных россыпей горных районов Монголии. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 35—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

189073. Ликвационные явления в системе альбит — H_2O — NaF . — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 21—29. Список лит.: 11 назв. Авт.: Д. С. Глюк, В. Н. Анфилов, Л. Г. Труфанова, Г. И. Брагина.

189074. Лозин Е. В., Полякова В. К., Боровкова Т. Г. Уточнение геологического строения Раевского месторождения гидродинамическими методами исследования скважин. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 33—37.

189075. Малхасян Э. Г. Породы зеленокаменной толщи междуречья Дебед-Агстев. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 87—94.

189076. Меланхолина Е. Н., Молчанова Т. В. Тектоническая система позднемезозойской континентальной окраины Востока Азии. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 104—123. Список лит.: с. 120—123.

189077. Меликсетян Б. М. Ассоциация рудных аксессуарных минералов и особенности рудоносности интрузивов порфиroidных гранитов центральной Армении. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 143—157 с табл. Список лит.: 5 назв.

189078. Мельников В. А., Мельников Ю. В., Марунч В. И. Возраст аспидных сланцев и структурные позиции колчеданных месторождений Восточного Кавказа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 135—141. Список лит.: 29 назв.

189079. Методы математического анализа для решения задач подсчета запасов и анализа структур. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 155—159. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Н. Сидоров, В. И. Пятков, Н. В. Суровнев, Н. Г. Хорошев.

189080. Многоэлементный нейтронный активационный анализ бокситов. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 402—409. Список лит.: 6 назв. Авт.: Т. Н. Бланкова, А. И. Калинин, Н. Е. Калинина, Г. С. Хаматдинова.

189081. Наумов М. С. Некоторые вопросы новейшей тектоники Алдано-Чульманской впадины. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 67—73. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

189082. Необычная форма выделений кюрита. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 155—158. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Н. Белова, Р. В. Боярская, Г. В. Любомилова, Т. И. Симонова.

189083. Озол А. А. Тектоника плит и процессы вулканогенно-осадочного образования бора. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 68—75. Список лит.: 32 назв.

189084. Окишев П. А. Состояние изученности древнего оледенения Алтая. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 19—27. Список лит.: 14 назв.

189085. Определение подсчетных параметров коллекторов по материалам промыслово-геофизических исследований по площади Гоусаны. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 118—120. Авт.: Э. А. Мадатова, К. Д. Мадатова, Р. А. Полякова и др.

189086. Орешкин Д. Б. Сешинские гляциодислокации и динамические условия их образования. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 73—80. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

189087. Оценка перспективности структур на основе моделирования процессов формирования залежей углеводородов. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 5—88. Список лит.: с. 86—88. Авт.: В. И. Шпильман, Г. И. Плавник, Л. Г. Судат и др.

189088. Пароникян В. О. О металлогеническом значении цинково-свинцового отношения. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 120—132. Список лит.: с. 129—132.

189089. Парпарова Г. М. Влияние анаэробных диагенетических процессов на состав и нефтематеринский потенциал рассеянного органического вещества (на примере изучения его нерастворимой части). — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 18—26. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

189090. Паффенгольц К. Н. К геологии Арарата. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 11—20. Список лит.: 16 назв.

189091. Паффенгольц К. Н. С. С. Мкртчян. [Геолог. 1911—1974]. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 7—10 с портр.

189092. Пахомов М. М., Никонов А. А. О плиоценовом оледенении и кокбайском межледниковье Памира. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 126—134 с табл. Список лит.: 19 назв.

189093. Петрогеохимические особенности вулканитов андезито-базальт-дацитовая парагенетической ассоциации Транскавказской зоны Армении. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 21—42 с табл. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Молякко, И. М. Остафийчук, Э. Х. Харазян, К. Г. Ширинян.

189094. Пиджян Г. О. К вопросу об условиях образования минералов германия в рудах медно-молибденовых месторождений Армянской ССР. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 139—142. Список лит.: 7 назв.



189095. Платов Н. А. Морфологические особенности частиц мелко- и среднезернистых песчаных пород. — Жизнь Земли, 1975, вып. № 11, с. 95—103. Список лит.: 9 назв.
189096. Порошин Е. Е., Леднева В. П. Клинопироксены эффузивных траппов Восточной Сибири. — Геология и геофизика, 1977, № 7, с. 133—137. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
189097. Пушаровский Ю. М. К проблеме Колымского массива. — Геотектоника, 1977, № 4, с. 3—5. Список лит.: 18 назв.
189098. Пшенин Г. Н. Об одной закономерности развития морфоструктур горной Средней Азии. — Геоморфология, 1977, № 3, с. 85—92. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
189099. Разамат М. С. Оценка типа газоконденсатонефтяных залежей методом определения критического состава и температуры пластовой системы. — Геология нефти и газа, 1977, № 7, с. 37—41. Список лит.: 7 назв.
189100. Рапопорт М. Б. Возможности сейсморазведки при поиске неантиклинальных залежей нефти и газа. — Геология нефти и газа, 1977, № 7, с. 23—28. Список лит.: 11 назв.
189101. Рослый И. С. К методике изучения локальных структур платформ. Замечания к статье А. А. Горелова «К методике исследования локальных поднятий Западной Сибири» [в журн.] «Геотектоника», 1975, № 4. — Геотектоника, 1977, № 4, с. 124—126.
189102. Руженцев С. В., Поспелов И. И., Сухов А. Н. Тектоника Қалайхумб-Сауксайской зоны Северного Памира. — Геотектоника, 1977, № 4, с. 68—80. Список лит.: 19 назв.
189103. Рустамов Р. И. Гидрогеологические условия среднекуринской впадины в мезозое. — Геология нефти и газа, 1977, № 7, с. 41—46. Список лит.: 11 назв.
189104. Савин М. Т., Есин Н. В. О влиянии тектонического погружения побережья на закономерности абразивного процесса. — Геоморфология, 1977, № 3, с. 93—96. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
189105. Секерин А. П. Куртушибинское месторождение нефрита в Западном Саяне. — Геология и геофизика, 1977, № 7, с. 57—64. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
189106. Симон А. К., Чолпанкулов Т. Ч. V Всесоюзное петрографическое совещание. [Алма-Ата. Окт. 1976 г.] — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8, с. 166—172.
189107. Созанский В. И. Стратегия и тактика нефтяной разведки. — Геология нефти и газа, 1977, № 7, с. 62—69. Список лит.: 14 назв.
189108. Сократов Б. Г. Соотношение и возраст норийских слоев *Pinasoceras postparma* и *Placites polydactylus* на Кавказе. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8, с. 142—144. Список лит.: 8 назв.
189109. Состояние изученности подсчетных параметров на площадях Сиазаньской моноклинали. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40, с. 54—57. Авт.: М. И. Зеймаллы, Р. М. Керимов, Б. И. Гусейнов, В. А. Ханларова.
189110. Страхов Н. М. Две схемы современного глобального литогенеза и их методология. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8, с. 5—20. Список лит.: 18 назв.
189111. Строение и развитие Колымского массива в свете новых данных. — Геотектоника, 1977, № 4, с. 32—45. Список лит.: с. 44—45. Авт.: Г. А. Гринберг, Г. С. Гусев, Е. Е. Милановский и др.
189112. Строкин Ю. А., Филатова Л. И. О древнем структурном шве в метаморфическом комплексе докембрия Улутая (Центральный Казахстан). — Геотектоника, 1977, № 4, с. 58—67 с табл. Список лит.: 13 назв.

189113. Супрычев В. А. Концентрации цеолитов осадочно-вулканогенных формаций мезозоя-кайнозоя. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 90—99. Список лит.: с. 98—99.

189114. Сурков В. С., Исаев Г. А., Ремпель Г. Г. Метод переходных процессов (МПП) при поисках глубоко залегающих проводящих рудных объектов на территории Сибири. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 9—17. Рез. на англ. яз.

189115. Таболякова В. Я. Возраст кушумской свиты и акчагыльские комплексы моллюсков Волгоградского Заволжья. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 149—151. Список лит.: 6 назв.

189116. Тильман С. М., Афицкий А. И., Чехов А. Д. Сравнительная тектоника Алазейской и Олойской зон (Северо-Восток СССР) и проблема Колымского массива. — Геотектоника, 1977, № 4 ©, с. 6—17. Список лит.: 24 назв.

189117. Уплотнение карбонатных отложений и палеогидродинамика пластовых вод. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 55—59. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Д. Ильин, Ю. А. Спевак, С. П. Малкин, А. М. Эйвазов.

189118. Файзуллин Р. М., Козлов Е. Н., Харитонов Р. Ш. Новые данные по вещественному составу и вопросы генезиса апатит-карбонатных руд Селигдарского месторождения (Центрально-Алданский район). — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 44—56. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

189119. Филимонова Л. Г., Кочнева Н. Т., Кравцов В. С. Строение и геохимическая зональность Сохандинской очаговой структуры (Центральное Забайкалье). — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 30—37. Список лит.: 8 назв.

189120. Фсмин А. Н. Исследование в шлифах рассеянного органического вещества из пород доюрских отложений юго-востока Западной Сибири. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 144—147. Рез. на англ. яз.

189121. Ханн В. Е. От тектонической карты Европы к тектонической карте мира. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 101—107.

189122. Харазян Э. Х., Куумджян А. Г. Некоторые основные закономерности строения и состава плиоценовой вулканогенной свиты Армянской ССР. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 78—86. Список лит.: 19 назв.

189123. Хасанов Ф. Ш. Вопросы терминологии и номенклатуры прогибов между эпигеосинклинально-орогенными складчатыми областями и платформами. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 55—63. Список лит.: 12 назв.

189124. Хоренян Р. А. Оптические исследования плагиоклазов мезозойских магматических образований Спитакского района. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 107—119. Список лит.: 9 назв.

189125. Чукленкова И. Н. Расчлененность водоразделов разновозрастного древнеледникового рельефа. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 97—104. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

189126. Шатобин А. А. О взаимоотношениях метаморфологических процессов и оруденения на Греховском рудном поле (Рудный Алтай). — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 138—144. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189127. Шестидесятилетие М. Д. Капитонова. [Геолог.] — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 244—247.

189128. Ширинян К. Г. Систематика, феноменологическая деятельность и морфогенетические особенности вулканов позднеорогенного (верх-

неплиоцен-четвертичного) этапа вулканизма Армении. — Зап. Арм. отд-ния Всесоюз. минерал. о-ва, 1976, вып. 8 ©, с. 43—59. Список лит.: 28 назв.

189129. Шпильман В. И., Гришкевич В. Ф. Характеристика истории тектонического развития резервуара. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 152—154.

189130. Эдельштейн А. Я. Диагностика продуктивности локальных поднятий по структурно-тектоническим показателям. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 89—100. Список лит.: 7 назв.

189131. Эдельштейн А. Я., Ермолина М. Н. Опыт прогноза продуктивности структур Севера Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции (ЗСНП). — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 138—145 с табл.

189132. Эдельштейн А. Я., Ермолина М. Н. Оценка прогноза по структурному фактору в условиях Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции. — Труды Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1975, вып. 99 ©, с. 101—137. Список лит.: 30 назв.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

(См. также № 188900)

189133. Ахмадов Х. М. Овражная эрозия в Таджикистане. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 41—47. Рез. на англ. яз.

189134. Бауэр Э. Разрушение ландшафтов. [Глава из книги авт. «Чудеса земли», готовящейся к печати в изд-ве «Дет. лит.». Напеч. с сокр.] Пер. с англ. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 33—36 с табл. Окончание. Начало: № 5. Загл.: Памуккале — сталактитовое чудо.

189135. Былинский Е. Н. Классификация рельефа дна Мирового океана и некоторые вопросы терминологии. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 12—20. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

189136. Душкин М. А. К вопросу об асимметрии склонов альпийских форм рельефа в Центральном Алтае. — Гляциология Алтая, 1976, вып. 9 ©, с. 112—117.

189137. Ефремов Ю. К. Комплексные [природно-ландшафтные] профили в музейной экспозиции. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 146—154. Список лит.: 12 назв.

189138. Ефремов Ю. К. Пути оптимизации требований к комплексным географическим характеристикам природы. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 131—138. Список лит.: 16 назв.

189139. Жолобов В., Коваль А. Орбитальный взгляд на природу. [Об исследованиях Земли из космоса]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

189140. Кадегов О. К. Опыт применения статистического анализа продольных профилей рек для выявления морфоструктур. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 54—60. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189141. Киселева О. А., Червяков В. А. Опыт изучения овражной эрозии с помощью карт полей плотности. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 60—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189142. Комарова Н. Г. Картограммы географического положения в секторе «Природа материков». — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 138—146. Список лит.: 5 назв.

189143. Крючков В. В. Особенности природы и границы Субарктики. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 63—77. Список лит.: с. 77—78.

189144. Переслегина Р. Е. Некоторые черты геоморфологии побережья и динамики береговой зоны Северо-Восточного Каспия. — Геоморфология, 1977, № 3 ©, с. 80—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189145. Солнцев Н. А., Мамай И. И., Маркус Я. А. Ландшафтные исследования речных бассейнов для гидрологических целей. — Вopr. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 75—92.

189146. Шишкина Л. П. Степи и хозяйственная деятельность человека. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 178—180.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

189147. Анализ наиболее стабильных конформаций $N\delta\delta$, $N\delta\delta'$ -тетрбензил- и $N\delta\delta$ -дисалицилиден-грамцидина S (G_s). — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 76—80. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. П. Голубович, В. П. Шибут, Л. К. Слободчикова и др.

189148. Арзамасов И. Т., Краевская Л. И., Лабецкая А. Г. Эктопаразиты мышевидных грызунов в дубраве орляковой на территории Белорусского Полесья. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 113—114.

189149. Бердышев Г., Голдо Д. Третий съезд генетиков и селекционеров Украины. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1321—1323.

189150. Власов Б. Е. Применение метода матриц перехода для решения биологических задач. Обратная задача теории дифференциальных уравнений. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 50—56. Список лит.: 9 назв.

189151. Влияние химической модификации на термическую стабильность пероксидазы из хрена. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1212—1220. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Угарова, Л. Ю. Бровка, Г. Д. Рожкова, И. В. Березин.

189152. Волькенштейн М. Биофизика в кривом зеркале. [О псевдонаучных публикациях в области биофизики]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 62—66.

189153. Гоготов И. Н., Лауринавичене Т. В. Очистка и свойства NADP-редуктазы из фототрофной бактерии *Thiocarsa roseopersicina*. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1285—1291. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

189154. Горбач З. В. Метод фракционирования нуклеозид-2',3'-монофосфатов. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 111—112. Список лит.: 10 назв.

189155. Гуринович Г. П., Лосев А. П., Сагун Е. И. Энергетика ассоциированных молекул хлорофиллов «а» и «б» и бактериохлорофилла. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1028—1034. Список лит.: 10 назв.

189156. Даниленко И. И., Мирутенко В. И. Влияние постоянного магнитного и СВЧ электромагнитного полей на мутагенез. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 117—123. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189157. Данилов В. И., Желтовский Н. В. О механизме образования фотодимеров пиримидиновых оснований. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 10—16. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

189158. Данилов Н. Н., Добринский Л. Н. Проблемы экологии в работах С. С. Шварца. К годовщине со дня смерти С. С. Шварца. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 5—11. Список лит.: 32 назв.



189159. Демченко А. П., Зима В. Л., Шевченко А. И. Температурно-пертурбационная спектрофотометрия некоторых белков. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 16—25. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.
189160. Евгеньева Т. П. X Всесоюзная конференция по электронной микроскопии (биологические секции). [Ташкент. Окт. 1976 г.]. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 471—473.
189161. Зайниев Г. А., Груздев А. Д., Резник Н. А. Получение и свойства растянутых политенных хромосом. 1. Метод. [Материалы канд. дисс. Г. А. Зайниева]. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 739—745. Рез. на англ. яз.
189162. Изучение Cu^{2+} -комплексов линейных и циклических аналогов грамицидина S. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 71—75. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. А. Ахрем, А. С. Тумаш, Н. А. Поддубная, Н. М. Метелица.
189163. Исследование методом импульсного радиолиза динамических характеристик конформационно-неравновесных состояний гемоглобина и его комплексов. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 909—913. Список лит.: 10 назв. Авт.: П. С. Фель, П. И. Долин, Р. М. Давыдов и др.
189164. Казакова Т. Б. О роли мембран в регуляции активности генетических структур бактерий и митохондрий. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 711—724. Список лит.: с. 721—723. Рез. на англ. яз.
189165. Карапетян Н. В. Переменная флуоресценция хлорофилла при фотосинтезе. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 370—386. Список лит.: с. 384—386.
189166. Лаврентьева Г. М. Трофическая оценка фитопланктона Горьковского водохранилища (по материалам 1973 г.) — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 115—123. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
189167. Лаврентьева Г. М. Фитопланктон одиннадцати малых озер Псковской области. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 99—114. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
189168. Лазеева Г. С., Петров А. А., Хомяков Р. В. Совместное определение изотопного состава и общего количества азота и углерода в биологических объектах спектрально-изотопным методом. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1112—1115.
189169. Ларионова Н. И., Казанская Н. Ф., Сахаров И. Ю. Растворимые высокомолекулярные производные панкреатического ингибитора трипсина. Получение и свойства панкреатического ингибитора, связанного с декстраном. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1237—1243. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
189170. Ляхович В. В., Мишин В. М., Покровский А. Г. Взаимосвязь между генерацией анион-радикалов кислорода и восстановлением искусственных акцепторов и цитохрома P-450 NADPH-цитохром-с-редуктазой. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1323—1330. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
189171. Миловидов В. П. Продукция зообентоса заливов Куйбышевского водохранилища. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 73—77. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
189172. Наградова Н. К., Гроздова И. Д. Применение иммунохимических методов в энзимологии. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1155—1166. Список лит.: 81 назв. Рез. на англ. яз.
189173. Нечипоренко З. Ю., Пискарев В. Б., Медовар Е. Н. Солюбилизация и реконструкция микросомальной АМР-дезаминазы скелетных

- мышц. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1271—1277. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.
189174. Овчинникова Т. Н. Экосистема оз. Байкал и ее охрана. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 78—86. Список лит.: 12 назв.
189175. Огородникова В. А. Сезонная динамика и продуктивность зоопланктона мезотрофного озера Врево. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 78—98. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
189176. Осташевский И. Я., Сунгуров А. Ю. Зависимость интенсивности ультрафиолетовой флуоресценции клеток от их размеров. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 829—832. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
189177. Преснов Е. В. Преобразование времени в теории роста. Качественное исследование. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 420—423. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
189178. Россолимо О. Л. Экологический анализ сходства географической изменчивости видов. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 71—77. Список лит.: 32 назв.
189179. Рэзбен М. П. Ускоренный метод определения меди [в биологических объектах] с помощью диэтилдитиокарбамата свинца. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 180—185. Список лит.: 11 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
189180. Седых Е. И. Модель эволюции двух взаимодействующих биологических систем. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 122—134. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
189181. Сравнительное изучение кинетики Mg^{2+} -активируемого гидролиза пирофосфата и триполифосфата неорганической пирофосфатазой. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1244—1251. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Шафранский, А. А. Байков, П. Ф. Андрукович, С. М. Аваева.
189182. Структурно-функциональные особенности тРНК и аминокил-т РНК-синтетаз при различных экспериментальных состояниях. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 54—59. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Е. Кучеренко, Р. П. Виноградова, Б. А. Цудзевич и др.
189183. Суринов Б. П. Изоферменты эстераз эфиров карбоновых кислот. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 340—356. Список лит.: с. 353—356.
189184. Томилин Н. В., Баренфельд Л. С. Анализ активности эндонуклеаз клеток *Micrococcus luteus* по отношению к γ -облученной ДНК. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1173—1183. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
189185. Храпунов С. И. Структурные и функциональные особенности гистонов. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
189186. Шахбазов В. Г. Биофизический аспект в изучении явлений инбредной депрессии и гетерозиса. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 110—117. Список лит.: 46 назв. Рез. на англ. яз.
189187. Шварц С. С. К методологии исследования макроэволюционного процесса. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 11—25. Список лит.: 20 назв.

189188. Красилов В. А., Трофимов Д. М. Араукарнии в юре южной Сахары. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 145—149. Список лит.: 7 назв.

189189. Никитин В. Г., Васильев И. В. Комплексы остатков растений верхнемеловых отложений Туранской плиты. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 53—60. Список лит.: 15 назв.

189190. Пушкин В. И. О роде *Mediaroga* Trizna и его новых представителей из верхнего силуэта Белоруссии и Латвии. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 113—120. Список лит.: 6 назв.

15.5.3 Микробиология и вирусология

189191. Влияние хлорамфеникола на синтез рибосом, β - и β' -субъединиц РНК-полимеразы в клетках *E. coli*. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1278—1284. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. В. Клячко, Б. В. Перельман, О. И. Пономаренко, Р. С. Шакулов.

189192. Воробьева И. П., Богданова С. Л., Хмель И. А. Молекулярная структура и репликация бактериальных плазмид. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 323—339. Список лит.: с. 336—339.

189193. Выделение бактериофага ψ В, размножающегося на *Brevibacterium flavum*, и его общая генетическая и физиологическая характеристика. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1260—1267 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Крылов, Т. Г. Плотникова, Г. И. Каратаев и др.

189194. Гетеротрофные микроорганизмы в воде отстойных прудов обогатительных фабрик. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 1—5. Рез. на каз. яз. Авт.: А. Н. Илялетдинов, П. Б. Энкер, З. Г. Власова, С. Е. Якубовский.

189195. Горышин И. Ю., Ланцов В. А. Однонитевая конъюгация у *Escherichia coli* K-12: особенности образования гетерогенного потомства. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1246—1251. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

189196. Елисева Л. Г., Давидов Е. Р., Грачева И. М. Включение S^{14} в липидные фракции дрожжей *Candida guilliermondii* при выращивании клеток в присутствии различных источников углерода. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1195—1200. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189197. Завенягина Т. Н., Лидеман Л. Ф., Рекеш А. Н. Изучение трансляции мРНК лизоцима фага T4 *in vivo* и *in vitro*. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1307—1314. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ. яз.

189198. Калинин В. Л., Кренева Р. А. W-реактивация и W-мутация у УФ-облученного фага ψ 105 *Bacillus subtilis*. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1268—1280. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

189199. Кваша В. В., Резник В. М. Изучение спонтанной митотической рекомбинации в многосайтовых скрещиваниях в гене АДЕ2 дрожжей *Saccharomyces cerevisiae*. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 255—258. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

189200. Кочарян Ш. М. Генетический контроль усвоения пуриновыми штаммами *Escherichia coli* K-12 2,6-диаминопурина в качестве источника пуринов. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1252—1259. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

189201. Множественные мутанты *Saccharomyces cerevisiae*. [Сообщ.] 4. А. Я. Арефьева, С. Г. Инге-Вечтомов. Мутабельность культур дрожжей на различных стадиях роста. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1237—1245. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

189202. Плазмиды у спорообразующих бактерий. [Сообщ.] А. А. Лукин, С. И. Алиханян, В. Н. Данилевич и др. Спорообразование и колониально-морфологическая изменчивость у плазмидных и бесплазмидных штаммов бактерий. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1233—1236. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

189203. Сабельников А. Г., Авдеева А. В., Ильяшенко Б. Н. Некоторые особенности компетентности клеток *Escherichia coli*, вызываемой катионами кальция. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1281—1288. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

189204. Фролова Л. Ф. 50-летие члена-корреспондента АН КазССР М. Х. Шигасвой. [Микробиолог]. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 80—81 с портр.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)

189205. Акназаров О. Активность эндогенных регуляторов роста в растениях верхней границы произрастания на Восточном Памире. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 38—42. Список лит.: 16 назв. Рез. на тадж. яз.

189206. Астаурова О. Б., Афанасова Л. А., Саламаха О. В. Изомный состав малатдегидрогеназы у двух видов ацетабулярии. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 423—429. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

189207. Астаурова О. Б., Афанасова Л. А., Языков А. А. Индукция изомов малатдегидрогеназы в хлоропластной фракции ацетабулярии при ядерных трансплантациях. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 429—432. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189208. Взаимосвязь фотовыделения и фотопоглощения кислорода хлоропластами: активация и ингибирование. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1298—1306. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Чан Ван Ни, В. В. Никандров, Г. П. Брин, А. А. Красновский.

189209. Викторов С. В. Фитоиндикация литозадафических элементов экосистем в песках Чагыл и Терсаккан (Туркмения). — Экология, 1977, № 3 ©, с. 43—46. Список лит.: 8 назв.

189210. Влияние плотности популяций морских одноклеточных водорослей на накопление радионуклидов. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 96—98. Авт.: В. П. Парчевский, Э. П. Бурлакова, К. М. Хайлов, Л. А. Ланская.

189211. Изменения электрокинетических и морфологических свойств клеточных ядер при экстремальных воздействиях на клетки растений. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 73—77. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Шахбазов, В. Б. Аракелян, Г. Лебнитц, К. Рошлау.

189212. Кочубей С. М., Самохвал Е. Г., Шадчина Т. М. Особенности температурной зависимости спектров флуоресценции фрагментов хлоропластов. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 25—32. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189213. Методические основы составления крупномасштабных карт фитоценозов бореальных высокогорий. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 22—28. Список лит.: 9 назв. Авт.: П. Л. Горчаковский, Н. Н. Никонова, Т. В. Фамелис, М. И. Шарафутдинов.

189214. Михеева Н. Н. Новые данные к флоре Актюбинской области. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 5—9. Рез. на каз. яз.

189215. Мовсесян С. Н. О семигамии *Rudbeckia L.* — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 250—254. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

189216. Мосолов В. В., Федуркина Н. В., Валуева Т. А. Выделение и свойства изоингибиторов трипсина из фасоли. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1201—1211. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.

189217. Нифонтова М. Г., Куликов Н. В. О накоплении стронция-90 и цезия-137 лишайниками в природных условиях. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 93—96. Список лит.: 16 назв.

189218. Опритов В. А. Распространяющееся возбуждение у высших растений. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 442—458. Список лит.: с. 456—458.

189219. Плакс А. В., Соколик А. И., Юрин В. М. К вопросу возбудимости тонопласта клеток *Nitella*. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 99—101.

189220. Рябкова К. А. Род *Vaeomyses* и род *Cladonia* на Урале (ключ для определения). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 3—13.

189221. Ситникова Н. И. О мхах Притагильского Урала. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 52—69. Список лит.: 22 назв.

189222. Таршис Г. И., Галыкина Н. И., Галыкин В. Д. Структура подземных органов травянистых многолетников Южно-Ямальской тундры и лесотундры. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 88—109. Список лит.: 5 назв.

189223. Таршис Г. И., Шульпина В. П. О структуре аэренхимы в корнях травянистых многолетников. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 81—87.

189224. Титов А. Ф., Олимпиенко Г. С. Количественная связь между числом электрофоретических вариантов пероксидазы и частотой естественных хлорофилльных мутаций. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1165—1167. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189225. Фокина А. Г. Аналитические особенности стержневых корней некоторых видов рода *Potentilla Z.* — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 14—21. Список лит.: 11 назв.

189226. Фокина А. Г., Калягина В. И. Об особенностях развития корневидица у некоторых вегетативно-подвижных травянистых растений. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 35—47. Список лит.: 10 назв.

189227. Шукуров А. Ш., Станюкович К. В., Давлятов А. Возрастной состав и биологическая продуктивность некоторых ассоциаций растительного покрова заповедника «Тигровая балка». — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 13 назв. Рез. на тадж. яз.

15.5.5 Зоология

189228. Абдусаломов И. А., Соков А. И. Предварительные результаты и перспективы акклиматизации бухарского оленя в Таджикистане. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 91—93. Список лит.: 5 назв.

189229. Банников А. Г., Второв П. П. Значение заповедных и непреобразованных территорий в зоогеографических исследованиях. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 26—40. Список лит.: 12 назв.

189230. Банников А. Г., Треус В. Д., Лобанов Н. В. Лошадь Пржевальского и туркменский кулан в Аскании-Нова. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 83—90.

189231. Баршене Я. В. Изменчивость хромосомных наборов в клетках различных органов и тканей атлантического лосося. [Материалы канд. дисс.] — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 791—797. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

189232. Бахтин Е. К. Особенности тонкого строения органа обоняния катрана *Squalus acanthias*. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 725—731 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

189233. Бычковская И. Б., Очинская Г. К. Стабильное наследуемое повышение уровня клеточной смертности (опыты на *Amoeba proteus*, подвергнутых термическому и лучевому воздействию). — Генетика, 1977, № 7 ©, с. 1289—1293. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189234. Величковская И. Д. Фаунистический комплекс лесостепи. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 183—188. Список лит.: 9 назв.

189235. Влияние условий развития личинок амфибий на формирование скелета и особенности кроветворения. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 63—70. Список лит.: 19 назв. Авт.: Л. М. Сюзюмова, Н. М. Любашевский, Н. Л. Иванова, С. И. Гребенникова.

189236. Возрастная специфичность действия 5-бромдезоксинуридина на дифференцировку и спектр пухов хромосом слюнных желез у *Drosophila virilis* Sturt. [Сообщ.] I. В. Г. Митрофанов, Е. В. Полуэктова. Зависимость выживаемости особей и индукции новых пухов от периода действия 5-бромдезоксинуридина. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1202—1209. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

189237. Гаврин В. Ф., Дронсейко Э. Г. Материалы по биологии весеннего токования глухаря. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 94—106. Список лит.: 16 назв.

189238. Гидрокортизон и кортикостерон в телах и тканях некоторых беспозвоночных животных. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 108—110. Авт.: С. М. Никитина, М. Ю. Тайц, Н. С. Ежкова, Н. П. Кудикина.

189239. Гликолиз в тканях глаза кролика в онтогенезе. В. С. Фаустов. Сообщ.: 1. Ферменты гликолиза и гексозомонофосфатного шунта. — 2. Динамика изменений уровней интермедиатов гликолиза и молочной кислоты. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 361—376. Список лит.: с. 368, 375—376. Рез. на англ. яз.

189240. Голубовский М. Д., Ерохина И. Д. Мутационный процесс в линиях с супермутабильными аллелями локуса *sinqed* у *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1210—1219. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

189240а. Григорьев Н. Д., Михайлов В. Б. Некоторые черты морфологии речного бобра Низменного Заволжья. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 78—83. Список лит.: 13 назв.

189241. Даревский И. С., Рустамов А. К., Шаммаков С. Объем и распространение в Средней Азии вида «сетчатая круглоголовка» *Phrynoscephalus reticulatus* Eichwald (Sauria, Agamidae). — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 113—119. Список лит.: 12 назв.

189241а. Дежкин В. В., Ромашов В. А. Характеристика некоторых интерьерных признаков бобров в связи с особенностями их биологии. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 69—77. Список лит.: 16 назв.

189242. Дмитриев П. П., Лобачев В. С. Подходы к исследованию проблемы «ядохимикаты и фауна». — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 459—470. Список лит.: с. 469—470.

189243. Еськов Е. К. Акустическая сигнализация в коммуникациях общественных насекомых. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 31, с. 419—431. Список лит.: с. 430—431.
189244. Жарков И. В. О структуре населения у бобров. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 91—96. Список лит.: 17 назв.
- 189244а. Жарков И. В., Родиков В. П. Взаимоотношения бобра и выдры в некоторых биоценозах Припятского Полесья. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 97—104. Список лит.: 13 назв.
- 189244б. Жарков И. В., Толкачев В. И. Значение гидрологического режима в жизни бобров Припятского Полесья. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 122—131. Список лит.: 11 назв.
189245. Зарипов Р. З., Юшина Н. Г. К изучению питания бобра в Марийской АССР. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 84—88. Список лит.: 12 назв.
- 180245а. Засельский Владимир. Счастливый человек. [Памяти А. И. Куренцова. Энтомолог. 1896—1975]. — Дальний Восток, 1977, № 6, с. 139—143.
189246. Иванова Т. М. Результаты гистологических исследований половых желез и эндокринных органов у речного бобра. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 24—37. Список лит.: с. 36—37.
- 189246а. Идентификация хромосом обезьян методом дифференциального окрашивания раствором Романовского — Гимза. [Сообщ.] З. З. А. Джемилев, М. Г. Мачавариани. *Scoropithecus aethiops*. — Генетика, 1977, т. 13, № 7, с. 1310—1317 с табл. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
189247. Изучение роли сезонных генераций мышевидных грызунов на имитационной модели. — Экология, 1977, № 3, с. 12—21. Список лит.: 12 назв. Авт.: С. С. Шварц, В. Г. Оленев, О. А. Жигальский, Ф. В. Кряжковский.
189248. Интерьерные особенности мышевок (Mammalia, Zapodidae) фауны СССР. — Экология, 1977, № 3, с. 47—54. Список лит.: 18 назв. Авт.: В. Н. Большаков, А. А. Цветкова, Э. В. Ивантер, Н. Г. Сучкова.
189249. Исследование генетической топографии локуса *scute* у *Drosophila melanogaster*. [Сообщ.] 4. В. П. Фурман, С. Н. Родин, В. А. Ратнер. Влияние температуры на функциональные проявления гетерозигот. — Генетика, 1977, т. 13, № 7, с. 1220—1232. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
189250. Кирпичников В. С., Иванова И. М. Изменчивость частот аллелей локусов лактатдегидрогеназы и фосфофруктомутазы в локальных популяциях, различных возрастных группах и последовательных поколениях перки (*Oncomyrmex perka* Walb.). — Генетика, 1977, т. 13, № 7, с. 1183—1193. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
189251. Ковшарь А. Ф. О двух репродуктивных циклах у арчового дубоноса. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2, с. 25—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.
189252. Кононенко А. П., Замулло А. П. Пауки (*Aranei*) из гнезд водяной крысы. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1, с. 79—81. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
- 189252а. Кoryтин С. А., Азбукина М. Д. О биологическом назначении бобровой струи. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21, с. 89—91.
189253. Кыдырбаев Х. К., Алимбаев Р. А. Экология краснощекого суслика северо-востока Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2, с. 18—25. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз.

189254. Линдт И. И. Новые подвиды *Empusa pennicornis* Pall. (Mantodea, Empusidae) из Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 9—12. Рез. на тадж. яз.

189255. Мамаев Ю. Ф. Влияние рубок ухода за лесом в березняках на использование этих угодий зайцем-беляком. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 74—82. Список лит.: 7 назв.

189255а. Манешин И. Ф. Бобры в Брянской области и некоторые их экологические особенности. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 105—107. Список лит.: 7 назв.

189256. Мариковский П. И. Наблюдения над биологией муравья-амazonки. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 29—36. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

189256а. Маринович А. П. Случай неудавшегося заселения бобрами протоки Куйбышевского водохранилища. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 136—138.

189257. Мглинец В. А., Викулова В. К. Чувствительная к температуре кукольная леталь у *Drosophila melanogaster*. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1318—1320. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189258. Мелкумян Л. С. Динамика относительных размеров почек и гонад у аридных ящериц. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 103—106.

189259. Метельский А. П. Факторы, определяющие размещение косули в горных ландшафтах Сибири и Дальнего Востока. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 54—57. Список лит.: 9 назв.

189260. Митрофанов Ю. А., Отраднава В. В., Покозий Н. В. О карнио-типе гибрида *Oncomhynchus keta* и *O. Gorbusha*. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 798—808. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

189261. Муркина Н. В. Экология чернопятнистой лягушки Каракумов. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 120—133. Список лит.: 11 назв.

189262. Насреддинов Х. А., Кадыров А. Х. Материалы к фауне жуков-долгоносиков (Coleoptera: Attelabidae, Curculionidae) вредителей древесно-кустарниковой растительности Южного Таджикистана. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 17—21. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

189263. Нилова О. И. К вопросу об интенсивности дыхания *Ragamysis lacustris* Czern, акклиматизированных в Каунасском водохранилище. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189264. Нилова О. И. Некоторые черты экологии и биологии *Gmelinoides fasciatus* Stebb., акклиматизированных в озере Отрадное Ленинградской области. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 10—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

189265. Основные закономерности структуры, функции и эволюции миоглобинов. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 78—82 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Ф. Сухомлинов, В. Н. Коробов, Г. И. Горчакова, Л. Б. Дробот.

189266. Остроумова Т. В., Белоусов Л. В., Михайлова Е. Г. Динамика региональных метаболических различий в раннем развитии морского ежа. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 323—334. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

189266а. Петской П. Г., Гревцев В. И., Синявина А. Н. О морфологии железистого образования желудка речного бобра. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 62—68. Список лит.: 14 назв.



189267. Пикулик М. М. Экспериментальное изучение роста и развития личинок *Rana temporaria* в природных условиях. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 98—101. Список лит.: 10 назв.
189268. Пономарева З. А. Распределение некоторых бокоплавов каспийского реликтового комплекса в термоградиентных условиях. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 36—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
189269. Пономарева З. А., Красутская А. Г. О биологии бокоплага *Chaetogammarus ischnus* (Stebbing) в дельте Днепра. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 27—35. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.
189270. Попков А. Ф. Изменчивость некоторых морфологических признаков географических популяций длиннохвостого суслика *Citellus undulatus* Pall. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 78—82. Список лит.: 11 назв.
- 189270а. Потенциальная плодовитость европейских бобров в районе южной тайги Низменного Заволжья. [С примеч. ред.] — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 54—60. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. Д. Григорьев, Р. З. Зарипов, В. Б. Михайлов, Н. Г. Юшина.
189271. Прасолов А. И. Сезонные изменения в семенниках у речного бобра. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 47—53. Список лит.: 13 назв.
- 189271а. Пространственные развертки морфогенетических движений как элементы ротового поля бесхвостых амфибий. В. Г. Черданцев. [Сообщ.:] 1. Структурно устойчивые морфогенетические движения. — 2. Структура ротового поля. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 335—360. Список лит.: с. 346—347, 360. Рез. на англ. яз.
189272. Ревич В. Феномен Даррела. [К вопросам охраны животного мира планеты]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 97—102.
- 189272а. Резвов Г. В. Питание кольчатой нерпы и серого тюленя Балтийского моря. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 24—26.
189273. Романова А. П. К методике определения пищевых потребностей планктонного рачка *Arctodiaptomus paulseni* Sars. (Copepoda, Calanoida). — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 41—46. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
189274. Рустамов А. К. Вода в пустыне как экологический и зоогеографический фактор. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 40—44.
189275. Саватеева Е. Б. Выяснение возможности выживания и размножения *Lamprodrilus isorogus* в эксперименте в связи с предполагаемым вселением его в озеро Отрадное. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 51—56. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
189276. Сарвио В. С. Определение экологического оптимума и температурных границ толерантности ракообразных. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 115—118. Список лит.: 22 назв.
189277. Сугоняева Л. А. Месячная продукция и рост широкопалого рака *Astacus astacus* L. в озере Худом Псковской области. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 135—144. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
189278. Сугоняева Л. А. О зависимости между весом и длиной тела у широкопалого рака *Astacus astacus* L. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 145—148. Рез. на англ. яз.
189279. Топоркова Л. Я., Клименко И. А. Влияние фотопериода на рост и развитие личинок рода *Rana*. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 101—103. Список лит.: 7 назв.

189279а. Торгун П. М. Морфологические и кариметрические исследования ацидофилов в гипофизе самок речных бобров при беременности. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 38—46. Список лит.: 25 назв.

189280. Флинт В. Е. Андрей Григорьевич Банников. [Зоолог]. К шестидесятилетию со дня рождения. — Сборник науч. трудов Моск. вет. академии, 1976, т. 84 ©, с. 3—10.

189281. Чельцов-Бебутов А. М. К зоогеографической характеристике песчаных полупустынь Тургайской области. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 44—53. Список лит.: 20 назв.

189282. Щеткин Ю. А. О трофических связях и сезонной динамике видового состава пустынных чешуекрылых (Lepidoptera). — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 13—16. Рез. на тадж. яз.

15.5.6 Антропология

189283. Джагарян А. Человек познает себя. [Об антропол. реконструкция]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 48—49.

189284. Полюхов А. М., Колодченко В. П., Войтенко В. П. Ассоциация между группами крови АВО и пальцевыми дерматоглифами. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 207—209. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

189285. Агафонов В. А. К вопросу об образовании липофусцина. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 751—755. Список лит.: с. 754—755. Рез. на англ. яз.

189286. Вертушков В. Т. Липофусцины в животных организмах. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 357—369. Список лит.: с. 367—369.

189287. Еронина Т. Б., Силюнова Г. В., Ливанова Н. Б. Очистка и кинетические свойства гликогенфосфорилазы А из печени кролика. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1252—1260. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

189288. Изучение свойств изоферментов креатинфосфокиназы человека. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1221—1231. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Н. Малахов, В. А. Тищенко, И. И. Эфрон и др.

189289. Приходько А. З., Борискина Г. М., Мальцев Н. И. Влияние некоторых производных пиридина на активность NAD-гликогидролазы из сердечной мышцы. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1232—1236. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

189290. Шерешевская Ц. М., Краснопольский Ю. М., Верховский Б. А. Гетерозис, макромолекулярный состав и некоторые физико-химические свойства ядрышко-хроматинового комплекса. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 217—221. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

189291. Свободнорадикальное перекисное окисление митохондриальных и микросомальных фосфолипидов печени в процессе постнатального развития крыс. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1292—1297. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. З. Ланкин, А. К. Тихазе, Н. В. Котелевцева, В. И. Маркелова.

189292. Автоматизация частотного анализа ЭЭГ с помощью ЭВМ «Мир-2». — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1065—1066. Авт.: А. Д. Лиман, В. М. Попов, А. К. Польшин, А. А. Петриченко.
189293. Аксенович Т. И., Полищук А. М. Изменение радиочувствительности хромосом в ходе S-периода в клетках регенерирующей печени крыс. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1194—1201. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
189294. Александров Ю. И., Гринченко Ю. В. Методика фотоэлектрической регистрации отдельных составляющих жевательных движений нижней челюсти. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1062—1065. Список лит.: 15 назв.
189295. Бездробный Ю. В., Германюк Я. Л. Влияние глюкокортикоидных гормонов на РНК-полимеразную активность в ядрах клеток гормоночувствительных тканей. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 104—110. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
189296. Бердышев Г. Д., Тюленев В. И., Желябовская С. М. Исследование изменений транскрипции при старении животных в опытах *in vitro*. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 82—92. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.
189297. Биофизические и физико-химические свойства миозина гладких и скелетных мышц. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 3—9. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: П. Г. Богач, В. Л. Зима, В. М. Данилова, В. Н. Дубонос.
189298. Благодатова Е. Т., Евдокимов С. А., Евстигнеева Л. С. Роль параметров ритмического раздражения коры в синаптической активации мотонейронов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 929—937. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
189299. Богач П. Г., Шаховская И. Д., Мирутенко В. И. Влияние постоянного магнитного поля на мембранный потенциал гладкомышечных клеток желудка крысы. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 65—73. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.
189300. Булнаева А. Ф., Козлов А. П., Таиров О. П. Влияние раздражения головки хвостатого ядра на вызванные потенциалы в соматической афферентной системе. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 945—948. Список лит.: 14 назв.
189301. Буриков А. А. Нейронные корреляты цикличности реакции рекрутирования. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 957—963. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.
189302. Ванькин Г. И., Воронов И. Б. Влияние холинэргических веществ на дыхательные рефлексы, вызванные электрическим раздражением блуждающих нервов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1056—1059. Список лит.: 7 назв.
189303. Влияние нагревания и охлаждения гипоталамуса на систему свертывания крови. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 997—1002. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Г. Асмакова, М. А. Розенфельд, Л. А. Пирузян, К. П. Иванов.
189304. Гзиришвили Н. А. Влияние электрической стимуляции супраоптического и хвостатого ядер мозга кошек на содержание натрия и калия в крови. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 115—124. Список лит.: 21 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
189305. Гигинеишвили Ц. В., Сванидзе И. К. Изменение сухого веса глиальных и нервных клеток при аппликации стрихнина и морфина на

поверхности коры головного мозга. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 149—154. Список лит.: 23 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

189306. Давидовская Т. Л., Шевчук П. Н. Влияние омагниченной воды на электрические параметры гладких мышц. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 60—64. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189307. Изменение стабильности глюкозо-6-фосфат — дегидрогеназы при старении диплоидных клеток человека и лабораторных мышей. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1261—1265. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Б. Мамаев, Л. К. Обухова, Н. М. Волкова и др.

189308. Исакова Л. С., Данилов Г. Е. Гемодинамика при сочетании ноцицептивного раздражения и стимуляции миндалевидного комплекса после воздействия на сенсомоторную область коры. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 988—996. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

189309. Каландаришвили Ф. А., Кузьмина С. Н., Збарский И. Б. Окисление и фосфорилирование в ядрах и ядерных оболочках клеток печени крысы в процессе постнатального развития и регенерации после частичной гепатэктомии. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1167—1172. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

189310. Калинин В. И., Тапалов У. С. Новое в деятельности желудка собаки. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 67—73. Рез. на каз. яз.

189311. Карманова И. Г., Хомутецкая О. Е., Община Н. В. Функциональное значение круглых ядер таламуса в формировании цикла бодрствования — сон — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 938—944. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

189312. Кинетика и некоторые энергетические свойства Ca^{2+} — АТФазы сарколеммы скелетных мышц кроля. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 45—54. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. К. Рыбальченко, М. Д. Курский, С. А. Костерин, Н. М. Шевчук.

189313. Клуша В. Е., Чипенс Г. И. Модель структурно-функциональной организации тканевого гормона ангиотензина. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 32—39. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

189314. Ковалев О. А., Шереметевская С. К. Регионарные перераспределения крови при эмоциональном возбуждении у крыс. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1021—1025. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

189315. Колинко А. И., Зеликсон Б. Б. Механизм формирования реофтальмограммы и электроплетизмограммы глаза. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 970—975. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

189316. Кометиани П. А. О роли циклической АМФ ($3',5'$ -АМФ) в функциональной активности нервной ткани. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 101—114. Список лит.: 53 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

189317. Кордзадзе Р. Н. Влияние вибрации на поведенческие и электроэнцефальграфические реакции кошек, вызванные электрическим раздражением заднего гипоталамуса. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 125—132. Список лит.: 17 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

189318. Коренберг В. Б. Проблема надежности выполнения двигательных действий с позиций биомеханики. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 184—187.



189319. **Коренберг В. Б.** Сохранение устойчивости [тела] как гомеостатический процесс. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 188—190.

189320. **Литвинцев А. И., Серопян Н. С.** Управление мышцами при выполнении некоторых произвольных движений с одной степенью свободы. 2. Многократные движения. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 109—121. Рез. на англ. яз. 1 : N5.

189321. **Лобанов Н. М.** Использование газоанализатора типа ГЛ-5118 для измерения количества потребляемого кислорода в условиях повышенных давлений газовой среды. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1067—1070.

189322. **Малыжев В. А.** Влияние низкомолекулярного гуморального фактора тимуса на чувствительность лимфоцитов к фитогемагглютиниру. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 832—836. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189323. **Масюк А. И., Бердышев Г. Д., Тюленев В. И.** Синтез РНК в печени крыс при раздражении гипоталамуса. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 99—104. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

189324. **Метревели З. А., Дойджашвили И. М.** Влияние антидромной стимуляции на электрический разряд мышечного веретена лягушки. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 133—140. Список лит.: 17 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

189325. **Надарейшвили К. Ш., Бакрадзе О. С., Кордзадзе Р. Н.** Изменения поведенческих и электрофизиологических реакций, вызванных электрической стимуляцией центрального серого вещества у кошек при совместном действии вибрации и радиации. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 174—181. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

189326. **Немчин Т. А.** Адаптация человека к экстремальным условиям и нервно-психическое напряжение. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 95—100. Рез. на англ. яз.

189327. **Пигарев И. Н.** Манипулятор для микроэлектродных исследований нейронов головного мозга без снятия твердой мозговой оболочки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1060—1062.

189328. **Повышение уровня мочевины и степень нарушения гомеостазиса при мышечной деятельности.** — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1047—1054. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Яковлев, А. Ф. Краснова, Р. И. Ленкова и др.

189329. **Путинцева Т. Г., Турпаев Т. М.** Периферическая регуляция холинэргического медиаторного процесса в гладких мышцах тонкой кишки крысы. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1040—1046. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

189330. **Ройтбак А.** Загадка глии. [О роли нейроглии в высшей нервной деятельности]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 108—113.

189331. **Саноцкая Н. Н.** Микрофонные потенциалы улитки кошки при действии двухтоновых гармонических сигналов с разным фазовым спектром. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 976—983. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

189332. **Синтез белка in vitro полисомами печени крыс разного возраста.** — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 95—99. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Красницкая, Г. А. Анохина, В. Н. Никитин, Л. Н. Блок.

189333. **Скрипнюк З. Д.** Влияние замещения ионов Са некоторыми двухвалентными катионами на электрическую и сократительную актив-

ность гладких мышц. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 131—133. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189334. Суринов Б. П. Множественные формы щелочной и кислой фосфатаз тканей крыс в постнатальном периоде. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 377—382. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

189335. Чайченко Г. М. К вопросу о специфичности переноса обучения при помощи экстрактов мозга. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 123—130. Список лит.: 63 назв. Рез. на англ. яз.

189336. Чинкин А. С. Влияние различных режимов мышечной активности на концентрацию катехоламинов в миокарде. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1016—1020. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

189337. Чистопольский А. С., Зимин Ю. И. Средняя длительность митоза клеток кроветворных тканей крыс. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 824—829. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189338. Шабунова И. А. О пресинаптическом действии гистидина в нервно-мышечном соединении лягушки. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 964—969. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

189339. Гликсон М. А. Взаимозаменяемость продукции (термин, понятие, определение, принцип). [С послесл. ред.] — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 16—17.

189340. Зоткин В. Е. Вопросы стандартизации климатических условий эксплуатации технических изделий. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 8—9.

189341. Мельникова Г. В. Формирование двумерных параметрических рядов в задаче оптимизации перспективных технических систем. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 30—36. В огл. статья не указана.

189342. Методические вопросы технико-экономического обоснования параметрических стандартов машин. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 95—104. Авт.: Г. В. Литвакова, Ю. Н. Мырнин, Н. Н. Застрожнава, В. И. Аличев.

189343. Сванидзе Э. Н. Некоторые вопросы технико-экономического моделирования объектов новой техники. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 78—81.

189344. Томберг Э. Стандарты [промышленных] предприятий. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 45—52.

16.1.1 Экономика промышленности

189345. Баранова Э. Матеряальное стимулирование и качество товаров [народного потребления]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 30—31.

189346. Бороздин В. Н. Некоторые проблемы повышения квалификации специалистов промышленности. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 24—28.

189347. Ермаков В. На основе предприимчивости. [О развитии кооп. пром-сти Рост. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 22—23.

189348. Ефимов К. Технический прогресс и интенсификация [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 32—44.

189349. **Зайцев Б.** Сущность и показатели оценки технико-экономического уровня [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 65—73.
189350. **Зиновьев Ю. Н.** Некоторые проблемы комбинирования производства. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 48—59.
189351. **Кабаков В. С.** Моделирование в управлении основными производственным фондами [в промышленности]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 24—33. Библиогр. ссылки в тексте.
189352. **Киселева Г. В.** Анализ транспортно-заготовительных расходов промышленного предприятия. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 103—112.
189353. **Котов В.** Хозрасчет и рентабельность промышленного производства. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 36—44.
189354. **Куксин Ю. Ф., Богатов Ю. М., Карбовский Ф. Н.** Оценка технико-экономического уровня [промышленного] производства. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 57—62.
189355. **Кущевский Ю., Чередниченко Н.** Расчет измерения эффективности промышленного производства. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 126—132.
189356. **Лобанцева Л. Н.** Принципы автоматизации сводного учета на промышленном предприятии. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 47—51.
189357. **Матюхов А.** Предприятиям города — комплексное обеспечение научно-технической информацией. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 64—65.
189358. **Мешкаускас К.** Промышленность Советской Литвы: формирование и развитие. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 18—26.
189359. **Мозолин В. В.** Кооперация труда и вопросы управления производством. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 3—17.
189360. **Осмоловский Г.** Совершенствование показателей оценки конечных результатов [промышленного] производства. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 45—54.
189361. **Плакхин А. С., Королева Л. П.** Использование экспертных оценок при прогнозировании перспектив изменения условий труда в отрасли промышленности. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 33—37.
189362. **Попов В. М., Иванова Т. Е.** Методы исследования потоков информации на промышленных предприятиях. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 158—174 с табл.
189363. **Солтан Иван Семенович.** Незамеченные причины текучести [на промышленных предприятиях]. По материалам одного социол. исследования. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 47—50.
189364. **Столяр И.** Некоторые педагогические вопросы наставничества [на производстве]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 56—57.
189365. **Уздемир А. П.** Оценочные задачи в численном методе решения динамической задачи размещения предприятий отрасли. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 105—108. Рез. на англ. яз.
189366. **Усманов А. С.** Некоторые вопросы разработки комплексных балансов производства и потребления основных видов [промышленной] продукции в ведущих отраслях народного хозяйства Средней Азии. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 38—45.

189367. Чистов Л. М. К вопросу методологии и методики в управлении эффективностью [промышленным] производством. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 3—24.

16.1.2 Технология производства

189368. Ахмеев Г. И. Управление качеством промышленной продукции и эффективность. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 69—78.

189369. Бадалов Л. М. К вопросу об организации работ по созданию Единой системы государственного управления качеством продукции. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 27—29.

189370. Большаков В. Д., Могиленских О. П. Проектирование типовых технологических процессов машинной обработки экономических данных. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 190—202.

189371. Ваганов Р. Ф., Коньшев И. И. Оптимизация методов исследований аспирационных устройств. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 12—15.

189372. Грибова Ю. А., Алимова Л. Н. О порядке внедрения НТД на предприятии. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 74—76.

189373. Дьяковский К. М. Опыт создания на предприятиях района комплексных систем управления качеством работы. [Пролет. р-н Ростова н/Д]. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 44—46.

189374. Зимин А. А. Временная характеристика решений руководителей производства. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 59—63.

189375. Иванов Б. С. Типизация работ технического обслуживания. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 20—24.

189376. Лахтина Т. Л. Математическая модель разработки маршрутов ремонта деталей. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 103—109.

189377. Нетомиров М. Н. К вопросу целесообразности капитального ремонта основных производственных фондов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 41—43. Список лит.: 5 назв.

189378. Одинцова Л. А., Русанова Г. В. Нормативная база планирования проектно-конструкторских работ — основа эффективного выполнения технологической подготовки производства. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 82—89.

189379. Пахомов М. В., Куксин Ю. Ф. Нормативный метод оценки экономической целесообразности технологических процессов. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 90—95.

189380. Прибылов Ю. Ф. Метод прогнозирования затрат на проведение разработки [производственного процесса] на ранних стадиях проектирования в условиях АСУ. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 47—52.

189381. Распределение ресурсов на повышение надежности на этапах технической подготовки [промышленного] производства. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 63—68. Авт.: М. И. Ипатов, Н. Н. Савченко, Ю. В. Скворцов, И. Г. Щербина.

189382. Романенко А. В., Евланова Т. И. Унификация организационно-распорядительных документов в деле повышения качества труда. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 70—71.

189383. Сергеев В. И. Вопросы экономического моделирования подготовки и освоения производства новой техники. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 73—77.

189384. **Сергеев В. И., Студенок Г. А., Поникаров В. А.** О методике экономического обоснования подготовки и освоения производства новой техники. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 104—110.

189385. **Солгалов В. И.** Прогрешность позиционирования координатных столов технологического оборудования с позиционными системами управления. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 18—20.

189386. **Стоцкий Л. Р.** Об унификации наименований физических величин в нормативно-технической документации. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 38—40. Окончание. Начало: № 6. Список лит.: 6 назв.

189387. **Сурков Г. А.** Организация и основные этапы разработки и внедрения КС УКП на предприятиях Ростова-на-Дону. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 46—52.

189388. **Тарасенко Н. В.** Оценка уровня стабильности технологических процессов. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 34—36.

189389. **Токарева Е. Е.** Определение потребности в запасных элементах и оптимизация периодичности контроля. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 36—40.

189390. **Токарева Е. Е.** Оптимизация ЗИП при периодическом контроле работоспособности изнашивающихся элементов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 41—46.

189391. **Цыганков А.** Переработка отходов производства. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 45—51.

189392. **Щербаков А., Бабанин Ю., Бочаров М.** Опыт использования вторичного сырья. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 51—54.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.1 Метрология. Техника измерений

189393. **Абдулаев Ш.-С. О., Волков В. А., Пицык В. В.** Обоснование требований к точностным характеристикам измерительных средств при интервальной обработке результатов измерений. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 131—135. Список лит.: 6 назв.

189394. **Горшков Б. П.** Развитие стандартизации в области метрологии в рамках СЭВ. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 20—22.

189395. **Иванова Ю. Д.** Метод определения времени прохождения сигналов точного времени через ИСЗ-ретрансляторы. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 52—54.

189396. **Лаптев В. И.** Контроль уровня и границы двух сред при помощи качающегося чувствительного элемента. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 39—40.

189397. **Марков Н. Н., Зинин Б. С.** Паспортизация метрологического обеспечения предприятий и организаций. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 12—13.

189398. **Медовой И. А.** Новый стандарт на коническую метрическую резьбу. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 34—36.

189399. **Мусин И. А.** Опыт организации государственных испытаний средств измерений расхода и количества веществ. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 15—16.

189400. **Основные положения метрологического обеспечения. К внедрению ГОСТ 1.25—76.** — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 7—10. Авт.: А. И. Ивлев, В. И. Кипаренко, Г. Н. Шаронов и др.

189401. **Пеньков В. А.** Развитие стандартизации в области метрологического обеспечения. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 7—8.

189402. **Поддубный В. В., Якупов Р. Т.** Об одном подходе к автоматизации проектирования сложных информационно-измерительных систем

для динамических объектов. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 136—141. Список лит.: 12 назв.

189403. Покровский А. В., Максимова З. В. Управление качеством труда метрологического научно-исследовательского института на базе стандартов предприятия. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 10—12.

189404. Рожнов М. С., Бутко В. М. Приготовление и аттестация образцов газовых смесей при высоких давлениях статическими методами. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 83—86. Список лит.: 5 назв.

189405. Сарычев В. А. Структура информационно-измерительных систем. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 22—26. Список лит.: 14 назв.

16.2.2 Черчение

189406. Чулков В. О. Применение ЭВМ для создания текстовых конструкторских документов в курсе черчения. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 62—65.

16.2.3 Техническая механика

189407. Агавердиев А. С., Мамедов А. К. К экспериментальному исследованию движения твердой частицы в пористой среде. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 42—44. Список лит.: 7 назв.

189408. Албантов А. К., Рыжков С. В. Течение пленки жидкости на поверхности вертикального сепарирующего профиля. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 9—15. Список лит.: 10 назв.

189409. Антоненко Э. В., Гештарович А. И., Купцов А. Н. Устойчивость цилиндрических оболочек с неподкрепленными вырезами. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 117—121. Список лит.: 9 назв.

189410. Антонов А. Н., Грецов В. К. Экспериментальное исследование характеристик нестационарных отрывных зон, возникающих в сверхзвуковом потоке на игле со щитком. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 98—104. Список лит.: 11 назв.

189411. Баскарев Б. Н., Мотулевич В. П., Сергиевский Э. Д. Теплообмен в критической точке цилиндра при интенсивном вдуве. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 5—10. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189412. Божкова Л. В., Чебанюк А. М. Взаимодействие кольца, жестко посаженного на абсолютно твердое цилиндрическое тело, с жестким основанием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 16—22.

189413. Бекрицкая С. И. Экспериментальное исследование мелкокаштанной турбулентности в потоке со сдвигом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 36—42. Список лит.: 6 назв.

189414. Василенко А. Т. К расчету по уточненной модели ортотропных слоистых оболочек переменной толщины. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 28—36. Список лит.: 11 назв.

189415. Ветлуцкий В. Н., Мучная М. И. Расчет вязкого течения в гиперзвуковом сопле. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 29—35. Список лит.: 11 назв.

189416. Виноградова А. М., Гольдин А. Л. Расчет плит с учетом консолидации и ползучести основания. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 3—7. Список лит.: 7 назв.

189417. Ганчев Б. Г., Мусвик А. Б. Волновое движение на поверхности пленки при кольцевом режиме течения опускного двухфазного потока. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 64—68.

189418. Гиммельфарб А. Л. Конструирование металлических стержней, подкрепленных композиционными материалами, при действии осевой силы. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 66—68.

189419. Григорьянц Р. Е., Киселев А. А. Воздействие ударов капель на искусственные покрытия в естественных и лабораторных условиях. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханообр», 1975, сб. 15 ©, с. 193—196.

189420. Грищенко Н. А., Ништ М. И. Расчет аэродинамических характеристик крыла, движущегося с дозвуковой скоростью, при слабом воздействии на него ударной волны. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 149—154.

189421. Груздев А. А. Форма свободных вихрей крыла конечного размаха. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 159—163. Список лит.: 10 назв.

189422. Гурьева Т. Н. Кручение круглого бруса с эксцентрически расположенной круговой цилиндрической полостью. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 132—136. Список лит.: 8 назв.

189423. Залогин Г. Н. Вращательная релаксация азота в вязком ударном слое при малых числах Рейнольдса. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 172—175. Список лит.: 6 назв.

189424. Зябликов В. М. Колебания стержня, вызванные случайным инерциальным полем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 32—36.

189425. Исследование теплообмена в канале плазмотрона. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 50—53. Рез на англ. яз. Авт.: А. М. Гонопольский, А. И. Даутов, Р. Х. Исмагилов, Ф. А. Слободкина.

189426. К вопросу о весовой оптимизации эксцентрично подкрепленных цилиндрических оболочек. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 113—116. Список лит.: 11 назв. Авт.: И. Б. Гурвич, В. А. Заруцкий, В. И. Мацнер, Ю. М. Почтман.

189427. К вопросу о прочности хрупких материалов в плоском напряженном состоянии. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 101—108. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. М. Каганов, В. Л. Чернявский, Т. Н. Кузнецова, И. М. Евдокимова.

189428. Канев С. Н., Рис В. В., Шаров В. Г. Теплообмен при ламинарном течении в вертикальном кольцевом зазоре с постоянной температурой наружной стенки. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 11—16. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

189429. Керчман В. И. Расчет фундаментных плит турбоагрегатов на основе решения контактной задачи теории консолидации. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 8—11.

189430. Коновалюк Д. М., Акимова В. И. К определению напряжений в прямоугольных толстых плитах, свободно опертых по нижнему контуру. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 125—127.

189431. Коньков А. А., Соколов А. И. Интерферометрическое исследование распространения мощных ударных волн в воздухе. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 167—172. Список лит.: 17 назв.

189432. Коробков В. А. Определение величины критических нагрузок на элементы связевых каркасов зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 69—72.

189433. Кошур В. Д., Немировский Ю. В. Идеально-вязко-пластическое несимметричное формоизменение тонких оболочек. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

189434. Лебига В. А., Маслов А. А., Приданов В. Г. Экспериментальное исследование устойчивости сверхзвукового пограничного слоя на пластине с притуплением передней кромки. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 65—70. Список лит.: 10 назв.

189435. Лизарев А. Д., Кленов В. И., Ростанина Н. Б. Свободные колебания кольцевых пластин с цилиндрической анизотропией. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 76—82. Список лит.: 18 назв.

189436. Липовский Д. Е., Назаров В. А., Шалко В. И. Устойчивость разветвленных оболочек. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 17—21.

189437. Литвин В. В., Беззаботов Ю. С. Определение параметров двухфазного потока при смешении с большой скоростью. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 71—75.

189438. Литвинов В. Г., Медведев Н. Г. Задача устойчивости оболочек вращения и методы Ритца — Галеркина. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 9—16. Список лит.: 8 назв. В огл. 2-й авт.: Н. Г. Медведева.

189439. Лопатухин И. М., Миркин И. Л. О деформациях бесконечно большой пластинки на упругом основании. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 23—27.

189440. Миняйленко Н. А., Сменковская П. Т. Интенсификация теплообмена в продольноомываемых газом пучках стержней. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 17—20. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

189441. Москаленко В. О., Холоднов С. К. Методика термоанемометрических измерений дозвуковых струйных течений. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 69—72.

189442. Нарайкин О. С., Тулегенов М. У. Уравнения вынужденных колебаний гофрированной мембраны. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

189443. Ольшанский В. П. О качении жесткого катка по ленте, подкрепленной деформируемым основанием. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 96—101.

189444. Паламарчук В. Г., Носаченко А. М. Динамическая неустойчивость ребристой цилиндрической оболочки с присоединенной массой. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 42—50. Список лит.: 5 назв.

189445. Пелех Б. Л., Полевой Б. Н. Разрешающие уравнения термоупругости трансверсально изотропных оболочек в комплексной форме и их приложения в задачах концентрации напряжений. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 22—27. Список лит.: 5 назв.

189446. Петросян Г. Л., Апоян Г. С. Исследование формирования биметаллических круглых стержней с пористым сердечником, содержащим твердые неметаллические включения. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 182—187. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189447. Погорелов В. И., Щербанина Г. Б., Особенности истечения сверхзвуковой струи из сопла с косым срезом. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 105—110. Список лит.: 7 назв.

189448. Пономарев В. Г. О некорректности грузовой функции задачи поперечного изгиба пластинок с незакрепленными краями. — Труды Моск. гидромеллор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 76—80. Список лит.: 5 назв.

189449. Родионов Н. Н. К вопросу определения минимальной толщины лезвия ножа. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 58—60.

189450. Рыжков С. В., Дымо Б. В., Пилипчак В. И. О влиянии краевого эффекта на ламинарное гравитационное течение пленки жидкости. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 69—74. Список лит.: 5 назв.

189451. Саркисян В. С., Аванесян Р. Г. О передаче нагрузки от бесконечного струнгера к двум защемленным упругим полосам. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 188—192. Рез. на арм. яз.

189452. Статические расчеты и экспериментальные исследования фундаментной плиты турбоагрегата К-1200. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 21—26. Авт.: Я. Г. Скоморовский, В. Н. Скородумов, Е. Г. Татарникова, А. А. Храпков.

189453. Сходимость метода дополнительных нагрузок в расчетах упруго-пластического изгиба пластин. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 28—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. Д. Ковтун, А. С. Цыбенко, А. Л. Квитка, Ю. Б. Гнучий.

189454. Уразгильдяев К. У. Проектирование равнопрочной цилиндрической оболочки из композитного материала. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 121—124. Список лит.: 8 назв.

189455. Установка для статической градуировки преобразователей скорости. — Вести. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 53—55. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Сидорко, О. Д. Токарев, М. Т. Лихман, Н. П. Пыльник.

189456. Филиппова З. А. Динамический расчет простейшего перекрытия методом структурных схем. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 202—205.

189457. Филиппова З. А., Бутковский А. Г. Приложение структурного метода к расчету некоторых конструкций строительной механики. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 198—201.

189458. Хантадзе Д. В., Топуридзе Н. И. Механизм уплотнения двухкомпонентных сыпучих сред, моделируемых шаровыми частицами. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 120—125. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189459. Хроматов В. Е. Плотность собственных частот тонких пологих ортотропных оболочек. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 37—41. Список лит.: 6 назв.

189460. Цейтлин А. А. Определение параметров изотермических и квазиизотермических струй на участке формирования. — Науч. работы инт. охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 16—20.

16.2.4 Техническая физика

189461. Экспериментальное определение параметров взрывных волн и вязко-пластических характеристик грунта. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 96—103. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Вовк, В. Г. Кравец, Г. М. Ляхов и др.

16.2.6 Материаловедение

189462. Калугин В. Е., Неманов М. С. К методике исследования характеристик выносливости конструкционных материалов при несимметричном нагружении. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 891—892.

189463. Колесников В. П., Фильштинский Л. А. Модель линейно-армированного композиционного материала с жесткими волокнами и анизотропной матрицей. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 59—67. Список лит.: 6 назв.

189464. Кундзич Г. А., Ястребов О. И. Определение светопрозрачности плоских материалов методом отражения света. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 23—27.

189465. Сувалян П. Г., Туманян О. С. Влияние нагрузки на амплитуду колебаний инструмента при ультразвуковом уплотнении неметаллических порошков. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 149—153.

189466. Ястребов О. И. Физико-метрологические основы нового метода бесконтактного контроля влажности толстых листовых или рулонных материалов. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 15—23. Список лит.: 7 назв.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

189467. Биргер И. А. Основы автоматизированного проектирования. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 5—15.

189468. Джаяни Н. А. Основные этапы совершенствования системы управления качеством проектирования. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 58—59.

189469. Мишин В. П. Пути повышения качества проектно-конструкторской подготовки студентов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 33—37.

189470. Тарасов Е. В. Машинное проектирование и некоторые вопросы проектно-конструкторской подготовки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 98—102.

189471. Шахуняц Т. Г. О сравнительной эффективности алгоритмов оптимального проектирования. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 74—78.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

189472. Аккерман М. Л. Меры по повышению качества строительства. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 39—41.

189473. Богомолова Н. А., Костенко К. Н. О показателях оборачиваемости оборотных средств в подрядных строительных организациях. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 32—35.

189474. Болков В. С. Предлагаемый выбор варианта является спорным. [По поводу статьи Н. Е. Захаренкова «Выбор варианта строительства» в журн. «Экономика стр-ва», 1977, № 2. Письмо в ред.] — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 75.

189475. Бузырев В. В., Быстров А. Н. Некоторые вопросы хозяйственного расчета в строительных объединениях. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 33—40.

189476. Васильев М. А. Производительность труда в строительстве при новых условиях хозяйствования. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 112—119.

189477. Витковский В. Совершенствование управления капитальным строительством. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 27—36.

189478. Георгиевская Н. А. Резервы повышения эффективности использования основных производственных фондов. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 21—26.

189479. Горелик М. З. Применение метода наименьших квадратов в факторном анализе строительного производства. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 55—59.

189480. Заподойникова Л. А. К вопросу о значении регулирования как функции управления строительством в регионе. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 51—57.



189481. **Иванов В. Г.** Достижения в капитальном строительстве на Кубе. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 69—72.
189482. **Инютина К. В.** Вопросы регионального управления запасами [в строительстве]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 40—45.
189483. **Коноплев А. П., Каранина М. В.** Экономическое стимулирование участников эксперимента. [«Главзапстрой»]. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 26—29.
189484. **Контриент А. М.** Планирование показателей по труду для низовых строительно-монтажных организаций. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 58—60.
189485. **Крылов Р. М.** Что должно быть определяющим показателем в строительстве. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 43—48.
189486. **Кудрявцев А. В., Сидоров А. И.** Важнейший резерв повышения производительности труда в строительстве. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 105—112.
189487. **Кузьменко С., Олейник В.** Ускорять темпы научно-технического прогресса в строительстве. [ЛатвССР]. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 38—44.
189488. **Кулибанов В. С.** Пути повышения эффективности управления в строительной организации. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 45—51.
189489. **Курошева Г. М.** Методы определения перспективной потребности в экономических кадрах для строительства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 78—84.
189490. **Литовченко В. П., Чугунова Г. С.** Система показателей организационно-технического уровня строительных организаций. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 30—36.
189491. **Мойжес Б. Я.** Оценка экономической эффективности решений в ПОС и ППР. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 29—30.
189492. **Немчин А. М.** Подсистема оперативного управления строительством. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 72—77.
189493. **Орлов С.** Строящимся группам предприятий — единого заказчика. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 134—137.
189494. **Поднос М. Б., Сибирцева Л. П.** Материально-финансовый баланс треста. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 48—54.
189495. **Помпеев Ю. А.** Технический прогресс и эффективность строительного производства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 175—182.
189496. **Сидоров А. И., Томилов В. В.** Вопросы повышения квалификации и переподготовки ИТР в строительстве. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 187—192. Список лит.: 7 назв.
189497. **Смирнов В. Н., Попов С. И.** Автоматизация свода бухгалтерской отчетности в строительстве. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 44—46.
189498. **Татарина С. Г., Шевченко Ф. Н.** К вопросу о премировании за создание и внедрение новой техники в проектных организациях строительного профиля. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 84—88.
189499. **Финашин В. М.** Некоторые вопросы оптимизации управления научно-техническим прогрессом в строительстве. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 65—71. Список лит.: 6 назв.

189500. Хаметов Т. И. Вопросы совершенствования стимулов ускорения строительства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 88—97. Список лит.: 5 назв.

189501. Цыбаев И. Г. О резервных мощностях производственно-комплектующих баз строительных организаций. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 144—147.

189502. Швецов Ю. В. О проблеме надежности систем управления строительным производством. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 57—64. Список лит.: 7 назв.

189503. Ярмолович М. Показатели и стимулы строительного производства. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 139—142.

16.3.2 Теоретические основы строительства

189504. Безверхова Н. А. Физико-химические методы исследования грунтов при проектировании заземляющих устройств. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 92—96.

189505. Гольдштейн М. Н., Хаин В. Я., Боголюбчик В. С. Результаты исследования свойств песка и дополнительных осадок песчаных оснований при динамических нагрузках. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 53—56.

189506. Нише Х. Влияние трения штанги о грунт на результаты исследования торфов сдвигомером-крыльчаткой. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 126—130. Список лит.: 7 назв.

189507. Соколов А. Д. Влияние трения по боковым граням призмы обрушения на величину активного давления грунта. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 108—115. Список лит.: 6 назв.

189508. Целебровский Ю. В., Шаврин Л. А., Безверхова Н. А. К вопросу о механизме электропроводности грунтов. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв.

189509. Чинкова Л. Н. Исследование влияния разгружающих плит на боковое давление грунта. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 115—121 с табл. Список лит.: 13 назв.

189510. Шаврин Л. А. Влияние условий строительства тепловых электрических станций на температурный режим многолетнемерзлых грунтов. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 100—102.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

189511. Аракельянц Н. М. Алгоритм определения количества материалов и воды с учетом влагосодержания материалов. [Цементнобетонные смеси]. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 56—59.

189512. Аствацатрян Ж. М., Серопян М. А., Егиазарова Л. Р. Ячеистый бетон на основе литондной пемзы. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 165—169.

189513. Ацагорян З. А. Определение удельной поверхности и объемной массы зерен пористых порошков [строительных материалов]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 135—140.

189514. Бадракова В. В., Роганьян Л. В., Воропаева В. П. Влияние среды твердения на свойства полимерного раствора. [К улучшению свойств полимербетона]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 60—63.

189515. Барский Р. Г. Управление точностью поддержания заданного значения водоцементного отношения [для бетона]. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 9—12.

189516. Барский Р. Г., Иванов Ю. В. Управление эффективностью настройки дозаторов [бетоносмесителей] периодического действия и критерии оптимальности. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 17—22.

189517. Басий В. И., Шахворостов С. А. Оценка влияния некоторых технологических факторов на скорость счета медленных нейтронов при влагомерии заполнителей бетонной смеси. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 4—8.

189518. Васьюковский А. М., Ельянов А. А. Импульсная система управления расходом битума. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 68—69.

189519. Габриэлян И. Г. К вопросу исследования пористой структуры ячеистых бетонов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 155—164. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: Габриэлян [!] И. Г.

189520. Горшков В. А., Михайлова Н. В. Бесконтактный гамма-изотопный альbedo метод оценки объемной массы бетона. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 46—51.

189521. Гревнин Д. А., Славущий В. А. О задаче стабилизации granulометрического состава заполнителей бетонной смеси. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 134—135.

189522. Калашьян Л. Г., Аствацатрян Ж. М., Саканян В. С. Легкие силикатные бетоны на пористых заполнителях. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 171—177.

189523. Резников Л. М., Басий В. И. Автоматическая коррекция производительности дозаторов непрерывного действия в условиях переменной влажности заполнителей бетонной смеси. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 34—37.

189524. Спиридонов Ф. П., Загребина Т. М. Влияние различных добавок на прочность строительного гипса. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 27—32.

189525. Чернявский В. Л. Создание картотеки составов модельных [строительных] материалов с помощью ручных перфокарт. — Труды Моск. гидрометеорологического ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 96—100.

189526. Шахворостов С. А., Ануфриев Б. М. Определение некоторых параметров системы автоматического пневмообрушения зависаний сыпучих [строительных] материалов в бункерах. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 52—55.

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

189527. Александров Ю. П., Мирошниченко В. К. Зенитные фонари с криволинейными элементами из силикатного стекла. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 52—57.

189528. Алпатов А., Стариков А. Регулирование натяжения черпаковой цепи [земснаряда]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 45—46.

189529. Амбарцумян Н. В., Элиазян Л. А. Исследование химического выветривания пород группы базальтов в облицовке сооружений. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 15—18.

189530. Аракельянц Н. М. О некоторых особенностях оценки эффективности автоматизированного одноковшового экскаватора. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 70—74.

189531. Аракельянц Н. М., Шахворостов С. А. К вопросу автоматизации управления агрегированными бульдозерами. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 64—67.

189532. Ардзинов В. Д. Использование коллективных форм организации и оплаты труда рабочих в крупнопанельном домостроении. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 182—186.

189533. Бахрах В. П., Гассуль В. А. Оптимизация годовых графиков работы бригад специализированных строительных организаций. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 132—137.

189534. Бузырев В. В., Водопьянов Г. И., Рамин Е. Л. Применение ЭВМ для плановых ресурсных расчетов в крупнопанельном домостроении. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 120—124. Перед текстом 3-й авт.: Е. Л. Ромин [1]

189535. Бутина А. М. Некоторые вопросы развития производственной базы строительной индустрии. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 138—144.

189536. Васильев Б. Ф., Кирикос М. И. Конструкции нулевого цикла отапливаемых производственных зданий с холодным вентилируемым подпольем для строительства в районах вечной мерзлоты Северной строительно-климатической зоны СССР. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 36—51.

189537. Васильев Б. Ф., Петров И. А. Развитие проектирования типовых конструкций одноэтажных производственных зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 3—14.

189538. Васильев М. А., Морозова Н. И. Динамика производительности труда по показателям норм выработки на строительных работах. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 100—105.

189539. Васильев С. Г. Исследование покрытий для стальной арматуры на основе эпоксидных и фенолформальдегидных смол. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 32—37. Список лит.: 5 назв.

189540. Верженский Ю. А. Техничко-экономическая оценка способов крепления траншей. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 169—175.

189541. Виноградова А. М., Прокопович В. С. Анализ работы фундаментов [мощных] турбоагрегатов с учетом ползучести бетона и грунта. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 11—18.

189542. Глаговский В. Б., Нуллер Б. М. Определение статических деформаций рамной системы фундамента турбоагрегата с учетом толщины упругого основания и боковых пригрузок. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 18—21.

189543. Гордон А. Э., Дорф В. А., Нестерова Л. А. Система автоматического оптимального управления процессом твердения бетонных и железобетонных изделий в кассетных установках. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 28—33.

189544. Горшков В. А., Каледин А. Н. Автоматическая система контроля электротермического натяжения арматуры предварительно напряженных железобетонных изделий. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 43—45.

189545. Горшков В. А., Суворов Д. Н., Каледин А. Н. Об одной модели формирования качества железобетонных изделий. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 115—118.

189546. Деформация фундаментов на грунтовом основании и центровка турбоагрегатов. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 26—32. Авт.: Л. Д. Алексеев, Е. Г. Бабский, И. С. Литвин и др.

189547. Забелин В. Д. Ускоренный способ определения несущей способности свай [по грунту]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 141—145.

189548. Захаров В. Л. Влияние способов установки железобетонных фундаментов в грунте на их сопротивление растеканию. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 21—26.

189549. Камберов Иван. Индустриализация строительства в НРБ. [Статья из Болгарии]. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 67—69.

189550. Кан Л. А., Айзенберг В. Д. Совершенствование конструкций железобетонных балок для покрытий одноэтажных промышленных зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 15—28.

189551. Керчман В. И. Экспериментальные штамповые исследования процессов виброполучности песчаного основания. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 46—48. Список лит.: 9 назв.

189552. Ковалев А. С. Определение мощности активной зоны и некоторых факторов, влияющих на ее формирование в лессовых просадочных грунтах под штампами. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 131—134.

189553. Кранцфельд Я. Л., Семижонов Е. М. Новые конструкции фундаментов под турбоагрегаты. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 42—45.

189554. Лазебник Г. Е., Липовецкая Т. Ф. Экспериментальные исследования распределения контактных напряжений по подошве фундаментной плиты турбоагрегата. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 49—52.

189555. Литвиненко А. Г. Эффективная конструкция фундаментов. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 65—66.

189556. Мартиросян С. В. Применение вспученного перлита для повышения звукоизоляции междуэтажных перекрытий. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 179—193.

189557. Метельский П. З. Фотограмметрический метод измерения больших перемещений стенок подземных труб. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 56—63.

189558. Немчин А. М., Ярыгина Л. П. Оценка уровня организации производства на ДСК. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 95—100. Список лит.: 5 назв.

189559. Нестерова Л. А. К вопросу об автоматизации тепловой обработки бетонных и железобетонных изделий в установках периодического действия. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 13—16.

189560. Падалко Г. И. Совершенствование планирования производственной деятельности промышленных подразделений в условиях объединения крупнопанельного домостроения. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 125—131.

189561. Петров И. А., Розенблюм А. Я., Кутырина Т. М. Совершенствование железобетонных фахверковых колонн одноэтажных промышленных зданий. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 58—68.

189562. Пинхасик С., Ращупкин Е., Коншин Е. Трансмиссии землеройных машин. По материалам иностр. печати. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

189563. Предложения по новым конструкциям фундаментов турбоагрегатов. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 35—41. Авт.: И. С. Литвин, Г. А. Лукьянова, Г. И. Лыскова и др.

189564. Ржаницын В. А., Бродская Е. В. Улучшение учёта и анализа себестоимости строительного-монтажных работ в межколхозном строительстве. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 46—47.

189565. Розенблюм А. Я. Приведенная длина железобетонных колонн одноэтажных бескрановых производственных зданий в плоскости продольной рамы. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 83—89.

189566. Розенблюм А. Я., Кутырина Т. М. Конструктивные схемы каркаса одноэтажных производственных зданий с ядром жесткости из связанных двухветвевых колонн. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 29—35.

189567. Розенблюм А. Я., Петров И. А. Совершенствование типовых железобетонных колонн высоких одноэтажных производственных зданий с подвесным подъемно-транспортным оборудованием. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 73—82.

189568. Руссоник А. Б. Исследование прочности двутавровых балок увеличенной высоты. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 87—96.

189569. Сергеев Ю. В. Исследование трехслойных панелей с обшивками из стального профилированного листа на температурные воздействия. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 80—86.

189570. Сулачко Ф. В. Определение уровня концентрации капитальных вложений [и строительного-монтажных работ] в районах нового хозяйственного освоения. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 39—41.

189571. Турецкий Р. Л. Деблокирование и его влияние на силовые параметры процесса резания [грунта]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 181—189.

189572. Турецкий Р. Л. Механизм процесса резания грунта и структурные формулы усилия резания. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 190—206.

189573. Турищев Г. Ф. Номограмма для определения затрат мощности фрезерного рабочего органа на отбрасывание грунта. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 42—44.

189574. Хромец Ю. Н., Ушаков Н. А. Постоянно совершенствовать типовые конструкции. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 61—64.

189575. Шехтер Е. М. Распределение контактных напряжений по дошке штампа с кусочно-гладкой контактной поверхностью [грунта]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 121—125.

189576. Эстрин Г. Я. Исследование узлов рамных конструкций промышленных зданий, выполняемых из замкнутых гнутых профилей. — Труды ин-та (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений), 1975, вып. 47 ©, с. 90—105.

16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения. Гидротехническое строительство

189577. Богданова Л. И., Леонтьева В. Г. Социальная эффективность жилищного строительства. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 148—153. Список лит.: 6 назв.

189578. Исследование строительства экспериментального жилого дома серии 137. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 154—169. Авт.: В. И. Ермилов, В. И. Кобызов, В. Е. Петров, Е. Н. Петухов.

189579. Проценко К. И. Внедрение системы управления качеством в Минсельстрое УССР. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 41—42.

189580. Хитров С. Д. Повышать эффективность сельского строительства. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 3—10.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидротехника (гидравлика) — см. 16.2.3)

189581. Божок П. Т. Развитие работ по осушению земель на Житомирщине. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 3—12.

189582. Буринов А. Б. Изменение коэффициента фильтрации торфа при уплотнении. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 154—157.

189583. Васильев А. И. Уточненный расчет тонкостенных замкнутых круглоцилиндрических водоводов на поперечные нагрузки. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 48—56.

189584. Васильева И. А. Подземный контур гидротехнических сооружений мелиоративных систем на пучинистых грунтах. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 150—154.

189585. Видулова Л. И., Кориюкин С. Н., Плетнева Е. В. Вопросы моделирования процессов заиления [Одырдачкого водохранилища]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 145—150.

189586. Волков В. И. Оттаивание оснований мелиоративных сооружений с плоским флотбетом при напорной фильтрации. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 26—34.

189587. Готшалк Ю. Ф., Налапко А. И. Защита дренажа от заиления. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 78—80.

189588. Готшалк Ю. Ф., Скрипник В. И. Осушение переувлажненных земель гончарным дренажом. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 72—77.

189589. Давидченко Н. Н. Конструкции закрытых горизонтальных дрен. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 37.

189590. Дворкин Б. Б., Лысенко П. Е. О связи характеристик потока на склоне с рисбермы с глубиной местного размыва. [Проектирование низконапорных гидроузлов]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 157—162.

189591. Зимнюков В. А., Комардина В. В. Исследование термонапряженного состояния секции облегченной бетонной плотины с расширенными швами при сезонных колебаниях температуры. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 19—26. Список лит.: 5 назв.

189592. Кавешников А. Т., Насыров Б. Ш., Розанов Н. П. Исследование кавитационной эрозии некоторых элементов водосбросных сооружений. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 34—41. Список лит.: 9 назв.

189593. Комаров Ф. С. Состояние некоторых гидротехнических сооружений на оврагах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 143—149.

189594. Кравченко А., Рахимов Э. Проблемы улучшения оросительных систем. [Отклик на статью А. Рачинского «Проблема сегодняшнего дня: реконструкция внутрихозяйственных гидромелиоративных систем» в журн. «Хлопководство», 1975, № 9]. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 41—45.

189595. Лысенко П. Е., Попов М. А. О постановке краевых условий на оболочке при изучении колебаний жидкости в водоводе. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 64—69.

189596. Лясколо И. Большой Ферганский. [О стр-ве Большого Ферган. канала]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 129—142.

189597. Малявин В. П. Влияние теплового режима воздушных полостей на термонапряженное состояние массивно-контрфорсной плотины. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 12—18.

189598. Мирошниченко С., Епихин В. Необходимо комплексное переустройство мелиоративной сети. [Отклик на статью А. Рачинского «Проблемы сегодняшнего дня: реконструкция внутрихозяйственных мелиоративных систем» в журн. «Хлопководство», 1975, № 9]. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 39.

189599. Новикова И. С. Кавитация на участках с повышенной шероховатостью поверхности. [Стр-во высоконапорных гидроузлов]. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 41—48.

189600. Приходько Ю. С. Экспериментальные [гидромелиоративные] сооружения на глубоких торфах. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 134—141. Список лит.: 6 назв.

189601. Розанов Н. П., Вишневская Т. А., Чернявский В. Л. Влияние трещинообразования в бетоне на напряженное состояние контрфорсной плотины. — Труды Моск. гидромелиор. ин-та, 1976, т. 49 ©, с. 5—11. Список лит.: 8 назв.

189602. Сейсмичность района Зейской ГЭС. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 3—8. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Солоненко, В. В. Николаев, Р. М. Семенов, А. Д. Саранулов.

189603. Тарасовская В. В., Питкевич Э. Г., Келембет Г. Р. Особенности проектирования осушительных систем. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 65—71.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

189604. Малахов В. Д., Калмыков Ю. П. О расчете водозахватной способности фильтра при проектировании скважин. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 75—79. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

189605. Применение активных углей и ионообменных смол для доочистки фильтратов разрушенных эмульсий. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 35—43. Авт.: Д. Г. Катицкий, О. Г. Ильина, В. М. Казаков, Г. П. Павлов.

189606. Тетеревников В. Н., Павлухин Л. В., Куксинская Т. В. Принцип эквивалентности условий микроклимата и преимущества его использования в практике кондиционирования воздуха. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 38—42. Список лит.: 12 назв.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

189607. Василенко С. Е. Расчет плоского газового потока [в турбомашине]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 178—181.

189608. Карасев В. И., Манькович Я. Д., Монэс Д. С. Влияние статических характеристик на надежность работы турбоагрегата. — Труды координац. совещ. по гидротехнике, 1976, вып. 110 ©, с. 32—35.

189609. Кочетов Г. М., Сидоров А. А., Иванов Н. Б. Влияние разделяющих прокладок на демпфирование в хвостовом соединении лопаток турбин. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 94—96.

189610. Курманов Б. И., Подвидз Г. Л., Степанов Г. Ю. Расчет двумерного течения газа в решетках турбомашин методом интегральных уравнений. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 90—97. Список лит.: 9 назв.

189611. Лелумез Х. Э. Программа расчета плановых характеристик энергообъектов в вероятностно-определенных условиях. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 45—48. Рез. на англ. яз.

16.4.2 Теплоэнергетика. Теплотехника

189612. Бабенко Ю. И. Стационарная теплоотдача в тонкий бесконечный диск с вырезанным отверстием. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 153—156. Рез. на англ. яз.

189613. Баранов Л. А. Исследование модели проточного электродного водонагревателя с саморегулированием мощности. — Вести. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 90—93. Рез. на каз. яз.

189614. Березовский А. А., Мартыненко О. Г., Соковинин Ю. А. Свободно-конвективный теплообмен на вертикальной полубесконечной пластине. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 32—39. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

189615. Валдма М. Х., Таммоя Х. Э.-И. Методика оптимизации распределения нагрузок между агрегатами и расчета вход-выход характеристик тепловой электростанции. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 29—44. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

189616. Васильева Л. В., Гомельский К. З., Добровинский И. Е. Исследование взаимозаменяемости промышленных термоэлектрических термометров. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 69—70. Список лит.: 8 назв.

189617. Вениамин Миронович Боришанский. [Теплофизик]. К 60-летию со дня рождения. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 167—168 с портр. Авт.: А. А. Гухман, Л. Г. Лойцянский, В. В. Померанцев и др.

189618. Дикий Н. А., Павлищев В. И., Шевцов А. П. К определению коэффициента сопротивления испаряющейся капли при ее движении в газовом потоке. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 95—99. В огл. 3-й авт.: А. Н. Шевцов.

189619. Дымо Б. В. Влияние неравномерности теплоотдачи на теплопроводность пластинчато-ребристой поверхности, образованной системой треугольных каналов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 25—29. Список лит.: 8 назв.

189620. Жилкин Б. П., Сыромятников Н. И. Исследование теплообмена на плоских тел на воздушной подушке. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 26—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189621. Зинченко В. И., Трофимчук Е. Г. Решение неавтономных задач теории ламинарного пограничного слоя с учетом сопряженного теплообмена. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 59—64. Список лит.: 13 назв.

189622. Измерение параметров внешнего теплопереноса дилатометрированием. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 116—119. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Баталов, В. С. Батманов, Ю. С. Григорьев, А. Н. Перминов.

189623. Ипатенко А. Я. Работа трения и возвращенное тепло при течи сжимаемой среды. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 15—18.

189624. Исследование стабильности показаний кабельных хромель-алюмелевых и хромель-копелевых термоэлектрических термометров. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 70—72. Авт.: Е. П. Волков, В. П. Денискин, В. С. Константинов и др.

189625. Качалов А. Н., Шерстобитов И. В. Способ уменьшения потерь от необратимости теплообмена в системе регенерации теплофикационного блока с турбиной Т-250/300-240. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 52—53.

189626. Колесников П. М., Карпова Т. А. О кинетике фазовых превращений и кинетических уравнениях. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 157—161. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

189627. Кутасов И. М., Балобаев В. Т., Демченко Р. Я. Метод «сшивания» решений при определении плоской и цилиндрической границы раздела фаз в задаче Стефана. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 148—152. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

189628. Куц П. С., Ольшанский А. И., Бром Е. Л. Зависимость температурного коэффициента сушки от критериев подобия тепло- и массообмена при различных значениях теплообменного критерия Био. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 131—136. Рез. на англ. яз.

189629. Леонтьев А. И., Фомичев В. М. Трение и теплообмен в ламнарном пограничном слое с периодическими пульсациями давления. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 43—50. Список лит.: 13 назв.

189630. Меерович И. Г., Зайчик Л. И. О методе измерения теплопроводности в квазистационарном режиме при несимметричных граничных условиях с учетом нелинейности. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 108—110. Рез. на англ. яз.

189631. Муллахметов Р. Х. Определение локального углового коэффициента для цилиндрической поверхности. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 144—147. Рез. на англ. яз.

189632. Об оценивании вход-выход характеристик агрегатов тепловой электростанции. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 17—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Х. Валдма, Л. К. Вийлуп, К. Ю. Меллер, Х. Э.-И. Таммоя.

189633. Обобщение опытных данных по теплоотдаче при пленочном кипении в условиях естественной конвекции. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 54—58. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. К. Калинин, И. И. Берлин, В. Г. Караваев и др.

189634. Попов В. М. Обобщенные зависимости для определения термического контактного сопротивления. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 97—100. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

189635. Программа оптимизации режима и расчета вход-выход характеристик тепловой электростанции с учетом случайных колебаний параметров режима. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 11—15. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Х. Валдма, Л. К. Вийлуп, М. Э. Кээл и др.

189636. Расторгуев Ю. Л., Ганиев Ю. А., Сафронов Г. А. Некоторые вопросы измерения теплопроводности методом коаксиальных цилиндров. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 64—74. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189637. Резник С. В., Соловов В. А., Сеницын Е. П. Исследование температурного состояния полупрозрачной анизотропной пористой стенки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 77—81.

189638. Сергеева Л. А., Сергеев В. Л. Простой метод измерения переменного теплового потока. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 111—115. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

189639. Таммоя Х. Э.-И. Некоторые результаты статистического анализа параметров режима тепловых электростанций. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 49—56. Рез. на англ. яз.

189640. Техвер Я., Туник А. О кризисе — теплоотдачи при кипении на поверхности, покрытой пористым материалом. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 194—198. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

189641. Чичкань Л. А., Бараненко В. И. Методика и некоторые результаты исследования температурных флуктуаций нагревателя при пузырьково-кипении воды. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.

189642. Шейман В. А. Оптимизация процесса сушки при осциллирующем режиме. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 137—143. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.2.1 Паротехника

189643. Азовский А. П. Применение стержневых моделей оболочек в исследовании напряженно-деформированного состояния котлов цистерн с применением ЦВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта 1976, вып. 530 ©, с. 89—96.

189644. Варюхин А. Г., Никитин А. Т. Расчет высокотемпературного котла. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 41—43.

189645. Выбор параметров устройства форсирования регулирования паровой турбины К-300-240 на моделирующей установке. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 26—29. Авт.: Ю. П. Редько, Г. Г. Александровский, М. Б. Белостоцкий и др.

189646. Редько Ю. П., Белостоцкий М. Б. Эквивалентная динамическая характеристика индукторного датчика скорости паровых турбин. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 24—26.

189647. Уменьшение разнородности стали 12Х18Н12Т в пароперегревательных трубах. — Сталь 1977, № 8 ©, с. 754—756. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. П. Игошина, В. А. Алешин, С. И. Наймарк, Р. П. Шмаленюк.

189648. Чугунов Г. Ф., Азовский А. П. Определение температурного поля котла цистерны от неравномерного нагрева. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 76—82.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

(См. также № 189676)

189649. Добровольский В. В. К. П. Д. системы воздушноснабжения ДВС. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 45—50.

189650. Жуков В. П., Павличенко А. М. Исследование характеристик тепловыделения ДВС по нагрузочной характеристике с помощью методов нелинейного программирования. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 50—56. Список лит.: 8 назв.

189651. Левченко В. Б., Артемов Г. А. Математическая модель технического состояния ГТД в эксплуатации. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 57—65.

189652. Леонов О. Б., Шкарупило А. Я. Нагрузки подшипников колеччатого вала на неустановившихся режимах работы дизеля. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 90—93.

189653. Масляное охлаждение межклапанной перемычки головки цилиндра дизеля с воздушным охлаждением. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 6—7. Авт.: Д. Р. Пospelов, Е. П. Ершов, И. И. Смирнов, Л. А. Лебедева.

189654. Мошенцев Ю. Л., Даскал С. А. К выбору исходных данных при проектировании рациональных охладителей наддувочного воздуха дизелей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 65—69.

189655. Попов А. Ю. Техничко-экономическое обоснование систем автоматического регулирования дизелей. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 36—40.

189656. Работоспособность соединений выходной кромки сопловой лопатки газовой турбины. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 51—56. Авт.: В. Ф. Квасницкий, Г. В. Ермолаев, С. Г. Кулик и др.

189657. Славолубов С. С., Славолубов В. С. Коэффициент крупномасштабной турбулентной диффузии рабочей смеси, учитывающий параметры двигателя внутреннего сгорания. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 71—74.

189658. Чернухин В. А., Цегельский В. Г., Глубоковский С. И. О расчете жидкостно-газовых струйных аппаратов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 81—86.

189659. Шостак В. П., Кододьян П. С., Гершаник В. И. Техничко-экономические характеристики основных элементов дизель-редукторных установок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 104—110. Список лит.: 10 назв.

189660. Щедролосев В. В., Величенко Г. П., Ивачев В. Ф. Влияние инерционных сил на энергетические параметры вращающихся щелевых зазоров [силовых установок]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 36—45. Список лит.: 9 назв.

16.4.2.3 Холодильная техника

189661. Абраменко Ю. Е. Структура чугунов для отливок деталей компрессоров холодильных агрегатов. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 79—80.

189662. Андреев Л. М. Методика расчета воздухоохладителя-испарителя с постоянной величиной перегрева фреона. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 78—81.

189663. Гаврилова Р. И., Савинова Н. М., Гранкина Л. Н. Реализация на ЭВМ расчета основных параметров термодинамического цикла одноступенчатой парокомпрессорной холодильной установки. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 82—86.

189664. Гайдуков А. А., Сумм В. М., Зимовец С. Н. Исследование гидроаэроионизации в воздушных турбохолодильных машинах. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 75—78.

189665. Геллер В. З. Обобщение экспериментальных данных по теплопроводности фреонов-21, 22 и 23. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 75—83. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.

189666. Глушко А. Р. Исследование возможности использования электрогидравлического разряда для создания импульсов давления в криогенной жидкости. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 80—81.

189667. Определение располагаемой холодопроизводительности в диапазоне низкотемпературного теплового насоса. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 18—20. Авт.: Л. Л. Штейн, В. Ф. Балабанов, Е. С. Краснощекий, В. П. Хоменко.

189668. Ренц В. Г., Клещунов Е. И. Получение холода газогидратным методом. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 69—71.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

189669. Бородаев Ю. А., Чирьев В. М. Базовые ступени с отводами радиального типа центробежных скважинных насосов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 9—10.

189670. Вахрамеев Б. А. Новые машины ПО «Уралгидромаш». — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 8—9.

189671. Ишмурзин А. А., Вагапов Ю. Г., Ишмурзина Н. М. Плунжер штангового глубинного насоса. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975, [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 55—56.

189672. Фрумкис И. В. Насосный агрегат объемной гидротрансмиссии большой мощности. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 3—6.

189673. Хонда К., Ваганабе Т. Современное состояние научно-исследовательских работ по электрохимическим способам преобразования солнечной энергии в Японии. [Статья из Японии]. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 924—929. Список лит.: 53 назв.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

189674. Бадамян А. А., Беленький А. А. Опыт [компрессорного] завода «Борец» по повышению качества и эффективности выпускаемой продукции. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 1—3.

189675. Бибииков Г. М., Мымрин Ю. Н. Исследование показателей экономической эффективности в компрессоростроении. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 16—22.

189676. Емин О. Н., Солохина Е. В. Использование ЭВМ для расчета компрессоров и турбин газотурбинных двигателей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 86—90.

189677. Кудрявцев Ф. С., Лагунов Л. Ф. Типовые проекты глушителей шума компрессорных станций. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 67—71.

189678. Новиков И. И., Ландо Б. С. Расчет параметров газа в бессмазочном уплотнении поршня [компрессора]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 10—12.

189679. Онуцин М. Ф. Винтовые компрессоры. [Зарубеж. техника]. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 46—47.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

189680. Аннус А. Я. Определение вольтсекундных характеристик перекрытия и пробоя штыревых стеклянных изоляторов 6 и 10 кв. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 97—109. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

189681. Бешта В. И., Колесникова Л. Н., Лапицкая Т. Ю. Программа расчета потокораспределения в сетях на ЦВМ. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 31—34. В огл. 2-й авт.: Коленикова [!] Л. Н.

189682. Булеков В. П. Машинный способ расчета установившегося режима в нелинейных цехах на переменном токе. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 29—34.
189683. Булеков В. П., Савостьянов В. В., Сидоров Ю. А. Методические и технические аспекты выполнения курсовой работы по теоретическим основам электротехники с применением ЭВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 77—82.
189684. Вальтин Ю. Ю., Мельдорф М. В. Программа анализа и прогноза нагрузок узлов электроэнергетической системы. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 85—88. Рез. на англ. яз.
189685. Васильев К. В. Финансирование затрат по созданию, освоению и внедрению новой техники в электротехнической промышленности. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 126—143.
189686. Владимиров Ю. В. Квадрирующий измерительный преобразователь с частотным выходом и его использование для преобразования энергии постоянного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 11—14.
189687. Волков В. П. Методика определения удельного сопротивления многослойных грунтов вдоль трассы линий электропередач. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 45—48.
189688. Волков В. П., Ермоленко Б. Ф., Тучин В. И. К вопросу об оценке области земли, эффективно участвующей в отводе тока с заземления. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 48—50.
189689. Вопросы прогнозирования нагрузок узлов электроэнергетической системы. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 81—84. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ю. Вальтин, М. В. Мельдорф, Э. А. Тийгимяги, Ю. Э. Треуфельдт.
189690. Вышков Ю. Д., Коробков В. П., Орешников В. Г. Исследование динамики магнитного подвеса по трем координатам. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 55—58.
189691. Глушко В. И. Приближенное вычисление интегралов, применяемых при расчете заземлений в неоднородных грунтах. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 77—86. Список лит.: 5 назв.
189692. Глушко В. И. Упрощенные методы расчета потенциала точечного источника в неоднородных грунтах. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 26—33. Список лит.: 9 назв.
189693. Гончаров Ю. П., Сакара Ю. Д., Подоляка В. И. Определение оптимальных параметров выходного фильтра в инверторе напряжения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 68—71.
189694. Горбачев М. Н. Регулируемый индуктивно-емкостный преобразователь. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 65—68.
189695. Гуль В. И., Измайлов О. И. Применение простых схем с ферромагнитными регистраторами для бесконтактного измерения максимальных значений токов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 36—39. Список лит.: 5 назв.
189696. Гуль В. И., Измайлов О. И., Цымбал А. С. Исследование распределения напряжения переменного тока вдоль наружной поверхности цилиндра из стеклопластика. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 39—43.
189697. Дворин В. М. Оценка качества изготовления низковольтных комплектных устройств для электрических станций и подстанций. — Стан. ларты и качество, 1977, № 7 ©, с. 76—77.

189698. Демин Ю. В., Асеев Г. Е. Разработка способа долгосрочного прогноза коррозии металлических заземлений. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 8—16. Список лит.: 6 назв.
189699. Ефимова А. А. Определение динамических характеристик первичных преобразователей переменных давлений при импульсном методе градуировки. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 82—90.
189700. Зелях Э. В. Об эквивалентном преобразовании п-лучевой звезды проводимостей в соединение двух п-1-лучевых звезд. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 86—93.
189701. Иллус А. А., Метусала Т. Л., Спирка В. М. Исследование электрической прочности перекрытия по поверхности твердых диэлектриков во фторсодержащих жидкостях. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 111—119. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
189702. Исмаилов Ш. Ю., Мирсалимов Р. М., Аббасов В. А. К вопросу оценки нелинейности характеристики преобразования [электро] измерительных устройств. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 92—96. Список лит.: 7 назв.
189703. Исследование коммутационных процессов в двигателе постоянного тока с синхронным вращением ротора центробежного нагнетателя газокompрессорных станций. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 91—98. Авт.: Ш. И. Лутидзе, Г. К. Кохреидзе, В. И. Жонгленко, В. И. Чурсин.
189704. Исследование разрядных характеристик загрязненных изоляторов ШЖБ-10С. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 89—96. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Аннус, О. И. Гроссман, Т. Л. Метусала и др.
189705. К расчету потерь мощности в ЛЭП при обмене энергосистем аварийным резервом. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 34—35. Авт.: В. С. Козлов, И. В. Барбашов, Л. Ф. Кривушкин, Л. А. Лыщенко.
189706. К теории электрохимических концентрационных преобразователей электрических сигналов. [Сообщ.] 1. Р. Ш. Нигматуллин, Э. И. Султанов. Диффузионная теория концентрационного многополюсника. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 861—865.
189707. Казаринов И. А., Обьедков Ю. И. Получение и исследование электрохимических характеристик губчатого кадмиевого электрода. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 53—58. Список лит.: 6 назв.
189708. Калюжный В. Ф. Определение переходного сопротивления для кабелей с пластмассовым покрытием и равномерно заземленной металлической оболочкой. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 70—72.
189709. Канторович В. Б., Туаева Л. Г. Исследование погрешностей квазикompенсатора для измерения отношения составляющих комплексного сопротивления. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 97—99.
189710. Каскевич Э. П., Пучков Г. Г. Влияние горизонтально-слоистой структуры земли на коэффициент взаимной индукции между однопроводными линиями. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 36—47.
189711. Китаев В. Е., Репин А. М. Анализ и расчет выпрямителей с нагрузкой индуктивного характера при учете внутренних активных и индуктивных сопротивлений. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 197—201. Список лит.: 14 назв.
189712. Ковтун А. Д., Андриенко С. В. Расчет температурных полей при прогреве стальных листов источником ТВЧ. [Вопросы индукц. нагре-

ва]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 3—11. Список лит.: 9 назв.

189713. Козлов В. С., Лыщенко Л. А., Старжинский В. С. Измерительный преобразователь активной мощности на стандартных элементах. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 29—31.

189714. Колосов С. П. К вопросу об автоматизации исследования нелинейных электрических цепей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 12—16.

189715. Колосов С. П., Сидоров Ю. А. Комплексное решение задачи совершенствования учебного процесса на примере курса теоретических основ электротехники. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 46—51.

189716. Кудряшова Г. М., Бурданова Н. Ф. Некоторые особенности электрохимического поведения окисно-никелевого электрода в присутствии добавок редкоземельных элементов. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 84—87. Список лит.: 6 назв.

189717. Кудряшова Г. М., Колосов А. С. Механизм вытеснения газом раствора электролита из пор тканевой сепарации при заряде герметичного кадмий-никелевого аккумулятора. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 79—83.

189718. Кээл М. Э. О корректировании планов активной мощности электроэнергетических систем в вероятностно-определенных условиях. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

189719. Лисинкер Л. Ш. Программа поиска конгруэнтных пар в расчете заземляющих устройств. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 73—76.

189720. Лисинкер Л. Ш. Программа расчета сложных заземлителей по методу наведенных потенциалов. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 33—36. Список лит.: 5 назв.

189721. Лутидзе Ш. И., Жогленко В. И. О методах решения электротехнических задач. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 50—55.

189722. Мелешко В. В., Одинцов А. А. Кривые перемагничивания сердечников измерителя углов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 23—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

189723. Мельдорф М. В. Математическая модель нагрузки энергетической системы. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 57—65. Рез. на англ. яз.

189724. Меньшов Б. Г., Альтшулер Э. Б. Теоретические исследования заземлителей в сложных структурах земли. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 8—16.

189725. Могиленских О. П., Новиков Н. Н., Савельев Е. Г. Оптимизация затрат на производство новых видов изделий (на примере силовых трансформаторов). — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 113—125.

189726. Моисеева Н. А., Оболончик И. Б. Объемный заряд в макроскопически однородном диэлектрике. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 54—56.

189727. Мосткова Г. П., Родина З. М. Методы расчета вентиляльных преобразователей. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 66—75. Список лит.: 16 назв.

189728. Нагорский В. С. Полупроводниковый универсальный разрядник для защиты статических преобразователей от перенапряжений. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 11—17.

189729. Налетова Г. Н. Электрохимическое исследование поведения стали в пористом графитовом электроде. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 102—106.

189730. Наумычева К. И. Реферативный журнал — источник научнотехнической информации по электротехнике и энергетике. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 99—104. Список лит.: 9 назв.

189731. Некоторые вопросы методики расчета цепей постоянного тока. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 55—65. Авт.: Л. М. Першина, Т. Б. Мурыкина, М. Е. Фролова, В. В. Федоршин.

189732. Нефедов А. П., Шелков Е. М. Некоторые результаты советско-американского диагностического эксперимента. [К созданию магнетогидродинам. генераторов]. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 95—100.

189733. Николаев Д. М., Фиолетов А. А. Особенности проектирования систем управления выпрямителей с фазоступенчатым регулированием на переменном токе. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 72—74.

189734. Новак Ю. М., Грачев Д. К., Львова Л. А. Определение удельной поверхности и сопротивления электролита в порах пленочного кадмиевого электрода импульсным гальваностатическим методом. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 43—52. Список лит.: 10 назв.

189735. О математическом моделировании нагрузок узлов электроэнергетической системы. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 71—79. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. Ю. Вальтин, М. В. Мельдорф, П. Х. Раэсаар и др.

189736. О применимости одномерной модели к расчету характеристик плазмотрона. — Изв. АН СССР. Механика жидкости и газа, 1977, № 4 ©, с. 122—126. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. М. Гонопольский, А. И. Даутов, Р. Х. Исмагилов, Ф. А. Слободкина.

189737. Опыт коагуляции отработанных эмульсий типа масло — вода, стабилизированных ПАВ [на заводе «Чувашкабель»]. — Физ.-хим. изучение неорган. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 43—48. Авт.: Д. Г. Катицкий, Г. П. Павлов, Т. М. Шаровская, В. М. Казаков. В огл. 4-й авт. не указан.

189738. Першина Л. М., Першин Ю. С. Реактивная мощность синхронного двигателя в зависимости от напряжения сети. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 27—30.

189739. Пучков Г. Г. Кажущееся сопротивление горизонтально-анизотропного геоэлектрического разреза для плоской электромагнитной волны. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 54—60.

189740. Пучков Г. Г. Условия аппроксимации заземленного по концам провода бесконечным кабелем при горизонтально-слоистом строении земли. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 60—70.

189741. Пятин Ю. М., Чаплыгин В. И., Безотосный В. Ф. Теоретические основы токовихревого балансного метода контроля электромагнитных свойств материалов деталей, узлов машин и строительных конструкций. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 110—114.

189742. Раздовский И. Э. Потери активной мощности в замкнутых электрических сетях с неоднородными сопротивлениями. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 51—53.

189743. Разрядные характеристики пленочных кадмиевых электродов при разных плотностях тока и температурах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 66—75. Список лит.: 14 назв. Авт.: И. А. Казаринов, Л. И. Пенькова, И. А. Рябская и др.

189744. Репях Л. Н., Добжинский М. С. Заземляющие покрытия из бетона для борьбы с зарядами статического электричества. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 106—113. Список лит.: 6 назв.

189745. Савостьянов В. В. К расчету цепей с периодически меняющимися параметрами. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 67—70.

189746. Саморазряд пленочных конденсаторов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 56—57. Авт.: И. Б. Скатков, Л. В. Жукова, И. Б. Оболончик, С. Ф. Старусева.

189747. Смольяков А. И. Статические характеристики асинхронного регулируемого электропривода с электромеханическим толкателем. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 69—76.

189748. Стабилизированный источник магнитной индукции. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 75—76. Авт.: А. Г. Боков, О. Б. Лагутин, В. Г. Сергеев, А. Я. Шихин.

189749. Суркова Т. В. Долговременные характеристики бетэловых заземлителей. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 16—21.

189750. Суркова Т. В., Целебровский Ю. В. Метод измерения удельного сопротивления бетона в конструкции [заземлителя]. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 96—100.

189751. Татур Сергей. Шагай, ЛЭП-500! [О стр-ве линий электропередачи из Регара в Гузар. Очерк]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 6—16.

189752. Техвер Х. Влияние величины индуктивности линейного дросселя на свойства тиристорного регулятора переменного напряжения с подавленными четными гармониками. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 186—193. Рез. на эст. и англ. яз.

189753. Тийсмус Х. Александр Иванович Вольдек. [Специалист в области электротехники. 1911—1977. Некролог]. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 234—236 с портр.

189754. Токарев Л. Ф. Метод переменных состояния для анализа переходных процессов в линейных электрических цепях. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 34—45. Список лит.: 5 назв.

189755. Треуфельдт Ю. Э. К вопросу определения узловых нагрузок в электроэнергетических системах. — Труды Таллин. политехн. ин-та, 1976, № 403. Энерг. системы, сб. 6 ©, с. 67—70. Рез. на англ. яз.

189756. Фиолетов А. А., Кононенко Л. И. О расчете выпрямительного трансформатора в схеме с фазоступенчатым регулированием на стороне переменного тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 62—65.

189757. Флору В. Н., Минченко А. А. Модернизация схемы грозозащиты генераторов ЦЭС. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 43—45.

189758. Фуфаева Л. И., Тимофеев А. Б. Эффективность экранирования постоянных магнитных полей многослойными экранами. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 58—63.

189759. Характеристики управления однофазного дифференциально-трансформаторного магнитного усилителя. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 178—185. Список лит.: 6 назв. Рез. на эст. и англ. яз. Авт.: В. Каазин, Ю. Сооярв, Ю. Хунт, Т. Лаусмаа.

189760. Целебровский Ю. В. Снятие картины распределения потенциалов [заземляющего устройства] на территории подстанции. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 86—92.

189761. Чебурков Д. И. Дистанционный измеритель осевой и радиальной составляющих индукции магнитного поля проводниковых катушек 0,01—5 Т. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 72—74.

189762. Шалимов В. Фонды поощрения за создание и освоение новой техники [в электротехнической промышленности]. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 88—96.

189763. Шараевский А. П., Баранов А. П. Моделирование и оптимизация условий эксплуатации водородно-воздушного топливного элемента [для энергоустановок]. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 126—133.

189764. Шафоростов В. Я., Гурьев А. Е., Панова А. К. Установка для измерения параметров конденсаторов с повышенной индуктивностью. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 53—54.

189765. Шахворостов Н. Н., Плахотнюк А. Н. Задача о заряде конденсатора с минимальными потерями энергии. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 48—51.

189766. Шашурин А. К. Расчет одного вида погрешностей в дискретных электротехнических устройствах. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 50—55. Список лит.: 7 назв.

189767. Шевцов Ю. В. Снижение сопротивления заземляющих устройств в высокоомных грунтах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 20—24. Список лит.: 5 назв.

189768. Шехтман М. И., Колосов А. С. Влияние структуры межэлектродной сепарации на зарядные токи в герметичных щелочных аккумуляторах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 87—94. Список лит.: 7 назв.

189769. Якимец И. В. Работа преобразователя при выпадении вентиля. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 75—81.

189770. Якимец И. В. Уравнения переходных процессов в выпрямителях с взаимной индукцией. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 81—86.

16.4.5.1 Светотехника

189771. Агаев Эмиль, Бахтамов Рафаил. Уроки одной реконструкции. [Опыт з-да «Азэлектросвет», Баку]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 40—47.

189772. Селезнев В. А. Влияние условий работы на свойства электролюминесцентных источников света. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 65—69. Список лит.: 7 назв.

189773. Селезнев В. А. Старение электролюминесцентных панелей при различных режимах возбуждения. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

189774. Абаренов С. П., Волков А. С. О потенциальной емкости регистра на магнитоотрицательной линии задержки продольных волн. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 165—173. Список лит.: 8 назв.

189775. Акодис М. Тренажер поиска неисправностей цветного телевизора. [Из опыта 2-го техн. училища г. Ивано-Франковска]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 23—24.

189776. Алудаури А. Ш., Глаголевский В. Г. Устройство для измерения периода низкочастотных колебаний. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 56—57.

189777. Анпилов О. Н., Денисов Н. А. Уменьшение обратной засветки в сканирующих системах с ОКГ. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 64—66. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189778. Бабенко С. А., Пинягин С. А., Тасоев Р. И. Исследование процесса цементации меди железными стружками. [Утилизация отходов радиотехн. производства]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 92—95. Список лит.: 5 назв.

189779. Басов Ю. Г., Сильницкий А. Ф. Сравнительные исследования накачки лазера на красителях трубчатыми и коаксиальными импульсными лампами. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 996—999.

189780. Бердыев В. С., Комаров В. Т. Моделирование транзисторного усилителя мощности на АВМ. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 136—143.

189781. Бердыев В. С., Петров Б. Е. Влияние высших гармоник на электрические характеристики транзисторных СВЧ-усилителей. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 103—106.

189782. Богачков Н. И., Кучеренко О. К. Исследование пространственного распределения освещенности в пятне лазера ЛГИ-21. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 70—71. Рез. на англ. яз.

189783. Богачков Н. И., Кучеренко О. К. Определение условий облучения лазером ЛГИ-21 фоторезиста ФП-383. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 66—69. Рез. на англ. яз.

189784. Бусурин В. И. Оптрон с тонкопленочным управляемым оптическим каналом (ТУОК). — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 81—85.

189785. Быков Ю. А. Горячепрессованные ферриты для магнитной записи. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 184—186.

189786. Васильев В. Н. Косвенный способ измерения затухания коаксиальных пар по R_0 и S . — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 62—68.

189787. Велихов Е. П., Письменный В. Д., Рахимов А. Т. Несамостоятельный газовый разряд, возбуждающий непрерывные CO_2 -лазеры. Обзор. — Успехи физ. наук, 1977, т. 122, вып. 3 ©, с. 419—447. Список лит.: 96 назв.

189788. Веселов Г. И., Алехин Ю. Н., Семенов С. Г. Исследование электродинамических характеристик малогабаритного ферритового фазовращателя. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 58—67.

189789. Веселов Г. И., Алехин Ю. Н., Семенов С. Г. Особенности электромагнитных колебаний круглого волновода с азимутально намагниченным ферритом. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 68—77. Список лит.: 9 назв.

189790. Веселов Г. И., Алехин Ю. Н., Семенов С. Г. Расчет полосы пропускания малогабаритного ферритового фазовращателя. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 38—43.

189791. Веселов Г. И., Дегтярева В. П. Расчет составляющих полей и потоков мощности в экранированной микрополосковой линии. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 49—57. Список лит.: 6 назв.

189792. Веселов Г. И., Дегтярева В. П. Решение задачи о возбуждении резонаторов, нагруженных на прямоугольный волновод. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 31—37.

189793. Веселов Г. И., Платонов Н. И. Об учете особенностей при решении дифракционных задач методом частичных областей [для волново-

дов]. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 3—13. Список лит.: 5 назв.

189794. Веселов Г. И., Шевченко В. В., Семенов С. Г. Импедансная трактовка граничных условий при решении задач о распространении волн в замедляющих структурах планарного типа. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 44—48.

189795. Влияние неперпендикулярности осей прожекторов стереотрона на качество изображения. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 20—25. Авт.: В. Н. Акимов, Н. А. Ерганжиев, Б. Г. Жебель и др.

189796. Вольман В. И., Пампу Ю. А., Рабинович А. Г. Функция Римана для электродинамических задач в областях с осевой симметрией. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 94—99. Список лит.: 7 назв.

189797. Воробийченко П. П., Москвин А. Н. Синтез гираторных RC-цепей по принципу раздельной реализации комплексно-сопряженных нулей и полюсов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 46—54. Список лит.: 7 назв.

189798. Воронович В. В. Исследование устойчивости стационарных режимов генераторов Ганна. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 78—82.

189799. Воронович В. В., Комаров В. Т., Мингазин А. Т. Экспериментальное исследование микрополосковых генераторов Ганна. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 120—124.

189800. Высокостабильные кварцевые резонаторы. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 54—55. Авт.: М. И. Ярославский, К. В. Сорокин, Т. П. Лаврова и др.

189801. Герасин И. К., Егоров В. А. Автоматизация процесса измерения относительного уровня стирания аппаратуры магнитной записи. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 222—225.

189802. Герасин И. К., Егоров В. А. К вопросу о паразитной амплитудной модуляции в аппаратуре магнитной звукозаписи. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 226—229.

189803. Гилевский В. Н. О погрешности пикового детектора шумового термометра. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 91—101.

189804. Глинченко А. С., Чмых М. К., Чепурных С. В. Влияние широкополосных помех на погрешность формирующих устройств на основе звена («ограничитель — ФНЧ»). — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 81—83.

189805. Гольденберг Л. М. Об устойчивости рекурсивных цифровых фильтров. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 22—27. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189806. Гореленко А. Я., Толкачев В. А., Халиманович Д. М. Бисантены — вещества для фототропных модуляторов добротности ОКГ на рубине. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 993—995. Список лит.: 16 назв.

189807. Гусейнов М. Ш., Амиров А. М. Влияние погрешностей изготовления на точность емкостного преобразователя малых угловых перемещений. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 38—39.

189808. Дмитренко В. И. Радиоэлектронные методы регистрации и обработки голографических интерферограмм. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 79—82.

189809. Дудко В. Г. Выбор оптимальных уровней квантования подстраиваемого порога устройства обнаружения сигнала. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 119—121.

189810. Дудко В. Г., Земляной Г. Ф., Чумаков А. Ф. Минимаксный критерий выбора решающего порога энергетического анализатора сигналов с квантованием измеренной мощности. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 125—129.

189811. Жуков В. В., Кузнецов М. С. Оценка электрических и механических свойств соединений типа изолированный провод — контактная площадка печатной платы при различных способах пайки. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 58—61.

189812. Засименко В. М. Статические погрешности фотоэлектрических преобразователей с астатической характеристикой. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 32—33.

189813. Заславский К. Е. Регулируемые фазовые RLC контуры. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 69—77. Список лит.: 8 назв.

189814. Зелях Э. В., Ганский П. Н., Шкулипа А. В. Измерение параметров распределенных RC-структур способом самовозбуждения. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 78—85. Список лит.: 6 назв.

189815. Земляной Г. Ф. Синтез контуров уравнивания систем измерения многоэлементных двухполосников. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 133—135.

189816. Злотников С. А. Особенности зарядных явлений на мишенях телевизионных ЭЛТ с коммутацией быстрыми электронами. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 3—12. Список лит.: 12 назв.

189817. Измерение стабильности и воспроизводимости частоты генерации газовых лазеров. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 45—48. Список лит.: 11 назв. Авт.: С. П. Борисовский, В. А. Верейкин, А. Н. Власов и др.

189818. Инжекционный лазер с внешним дисперсионным резонатором как источник узкополосного перестраиваемого излучения. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 988—992. Список лит.: 6 назв. Авт.: Х.-Ю. Бахерт, А. П. Богатов, П. Г. Елисеев и др.

189819. Калмыков И. В., Языков В. Г. Параметрический интегратор. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 63—67.

189820. Каневский С. А., Зайцев И. И., Анпилогов О. Н. Электрооптический умножитель частоты. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 72—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

189821. Каплин А. А., Пикула Н. П., Михайлова З. С. Исследования по разработке методик анализа макронавесок и пленок монооксида германия на содержание кадмия, свинца, меди методом АПН. [Применение в радиоэлектронике]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 31—35. Список лит.: 9 назв.

189822. Каплин А. А., Покровская А. Н., Стромберг А. Г. Анализ тонких пленок SiO₂ и плавиковой кислоты на содержание микропримесей некоторых элементов методом АПН. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 109—112. Список лит.: 6 назв.

189823. Каскевич Э. П., Пучков Г. Г. Эквивалентное сопротивление горизонтально-слоистой земли в расчетах влияния ВЛ на линии связи. — Труды СибНИИЭ, 1976, вып. 33 ©, с. 48—54.

189824. Кацнельсон А. Ш. Преобразователи контактного сопротивления из металлической фольги. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 31.

189825. Кизилов В. У., Бретшнайдер П. К теории магнитно-транзисторного преобразователя напряжения в частоту. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 6—11.

189826. Кизилев В. У., Воронов Г. В. Определение корректирующего сопротивления в квадраторах на нелинейных полупроводниковых сопровствлениях. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 3—6.

189827. Коваленков Л. Л., Бабанов И. А. Исследование цифровой магнитной записи с применением широтно-импульсной модуляции. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 102—107. Список лит.: 5 назв.

189828. Коваль С. Т. О допустимой фоновой засветке фотоприемника. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 75—78. Рез. на англ. яз.

189829. Коваль С. Т., Колобродов В. Г., Комаров Г. П. Оптическая передаточная функция системы световод—объектив. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 78—82. Рез. на англ. яз.

189830. Козин С. В., Скогорев Б. М. К вопросу о частотной погрешности дискретного конденсатора переменной емкости. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 128—132.

189831. Козьякина Т. А., Буянов В. Ф. К расчету дискретного фильтра. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 182—186. Список лит.: 6 назв.

189832. Колюшкин В. А. Анализ диаграммы направленности фазированной антенной решетки, сформированной цифровым методом. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 144—149.

189833. Колюшкин В. А. Об оптимальной обработке сигналов в приемной антенной решетке при воздействии на нее пространственно-коррелированных помех. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 161—169.

189834. Корниенко А. И. Оптимальные оценки при негауссовых помехах и случаи их использования. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 175—184. Список лит.: 5 назв.

189835. Корниенко А. И. Повышение фильтрующих свойств автоматических измерительных систем путем использования двухзвенных структур. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 170—174.

189836. Кузнецов А. П. Динамическая модель стабилизатора напряжения с двусторонней широтно-импульсной модуляцией. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 38—41.

189837. Кэргер Р. Динамические свойства и сглаживание выходного напряжения время-импульсного измерительного преобразователя с иррациональной функцией преобразования. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 17—20.

189838. Лебедев В. И., Юревич В. А., Ясень А. И. Высокочастотная автомодуляция излучения ОКГ с неустойчивым резонатором. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1000—1006. Список лит.: 9 назв.

189839. Левин М. М., Фикс М. Е. Измерение коэффициента эллиптичности антенн при помощи пассивного рассеивателя. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 79—81. Список лит.: 6 назв.

189840. Лесин В. В. О применении функций Уолша в излучающих системах. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 197—206.

189841. Лопасов В. П., Торопов А. К. Задачи метрологического обеспечения измерений спектральных характеристик лазеров в лазерной спектроскопии. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 43—45. Список лит.: 21 назв.

189842. Максимов В. М. Анализ процесса переключения транзисторов магнитно-полупроводникового широтно-импульсного модулятора. Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 21—24.

189843. Мамонтов Г. М., Поташиников А. К., Ситников Г. Ф. Влияние дестабилизирующих факторов на параметры электронных сканирующих устройств. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 39—45. Список лит.: 6 назв.

189844. Мамчев Г. В. Особенности получения стереотелевизионных изображений движущихся объектов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 190—193.

189845. Маслов В. А., Ильинский В. И. Исследование матричного электролюминесцентного экрана с нелинейным полупроводниковым слоем. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 141—147. Список лит.: 5 назв.

189846. Меликов Г. Г. Методика расчета оптоэлектронного ключа, работающего в режиме динамического запоминания. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 148—152.

189847. Милютин Е. Р., Савицкая В. Б. О деполяризации волны оптического диапазона, распространяющейся в турбулентной атмосфере вдоль наклонных трасс. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 174—181. Список лит.: 6 назв.

189848. Молодык А. М., Филимонов О. Л. Об одном параметрическом способе определения качества кварцевых резонаторов. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 180—183.

189849. Незлин Д. В., Малышев П. К., Черняков М. С. Исследование двухканального линеаризованного цифрового фильтра, согласованного с фазоманипулированным сигналом. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 150—155.

189850. Незлин Д. В., Черняков М. С. Использование рандомизированной процедуры квантования в моноимпульсном угломере. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 191—196.

189851. О некоторых особенностях спектрально-кинетических характеристик рубинового свип-генератора. — Журн. прикл. спектроскопии, 1977, т. 16, вып. 6 ©, с. 1012—1016. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. С. Гулев, В. С. Пивцов, К. Г. Фолин, А. И. Чернышев.

189852. Орехов В. Г. Об узлах синхронизации в системах ЦТ с построчной коммутацией цветов. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 186—190.

189853. Ощепкова М. С. Расчет параметров высокочастотной полосковой линии. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 108—116. Список лит.: 6 назв.

189854. Петров Б. Е., Макушев Е. И., Шапкин Р. П. Теоретическое исследование генераторов на лавинно-пролетных диодах в ключевом режиме. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 83—86.

189855. Петров Б. Е., Табагари Т. Г. Эквивалентная схема полевого транзистора с барьером Шоттки для большого сигнала. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 125—135. Список лит.: 8 назв.

189856. Петров В. С., Украинский О. В. Оптический расчет перестраиваемых клиновых очков для наблюдения стереотелевизионных изображений. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 13—19.

189857. Пищулин В. П. Применение прямого электрического нагрева для выпаривания травильных растворов. [Утилизация отходов радиотехн. производства]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 80—82.

189858. Платонов Н. И., Лукьяненко А. И. Алгоритм решения задачи рассеяния на неоднородности в плоском нерегулярном волноводе. —

189859. Поврозин А. И., Сурков В. И., Бутов В. Л. Оптический доплеровский измеритель малых скоростей турбулентных потоков. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 48—49. Список лит.: 9 назв.

189860. Путята Т. В., Веселков Р. С. К расчету лентопротяжных механизмов видеомагнитофонов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 61—63. Рез. на англ. яз.

189861. Разработка и исследование модуля ЭЛ-знакоместа с управлением от оптоэлектронного прибора ОЭП-1. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 153—155. Авт.: Г. Г. Меликов, В. И. Ильинский, Е. Л. Иванов и др.

189862. Резнев А. А. Исследование широкополосного транзисторного усилителя мощности СВЧ по схеме с общей базой. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 98—102.

189863. Резонаторы с линзовыми пьезоэлементами. Приближение захвата энергии. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 207—216. Список лит.: 8 назв. Авт.: И. И. Постников, Г. И. Веселов, Л. А. Любимов, В. С. Самойлов.

189864. Романюк В. А., Шарифов Т. М. Паразитные колебания в генераторах Ганна. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 107—115.

189865. Салников Л. М. О выборе параметров систем с широтно-импульсной модуляцией. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 20—23.

189866. Сафонов О. А., Осветимский А. А., Делимбетов В. А. Измерительные преобразователи производной давления на основе компенсационных преобразователей. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 61—63.

189867. Система обработки данных по качеству радиоизмерительных приборов. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 67—70. Авт.: Н. Б. Бронюкайтене, Р. К. Бронюкайтис, В. Я. Миронов, Б. А. Ремизов.

189868. Слюсаренко И. Б. Частотные характеристики осевого излучения жесткого усеченного конуса. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 194—196.

189869. Смертин В. Г. Синтез функциональных характеристик и реализация их на мостовых схемах с оптронами. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 4—7.

189870. Смилянский И. И. О выборе формы выходного сигнала время-импульсного квадратора. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 14—17.

189871. Смирнов В. А. Применение концентраторов для получения переменных давлений в пьезопульсаторах. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 70—74.

189872. Смирнов В. А. Расчет динамических коэффициентов преобразователя по известной частотной характеристике в рабочей полосе частот. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 75—79.

189873. Смирнов Н. И. Суммарный фазовый набег сигнала в радиотракте радиосистем. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 26—37. Список лит.: 9 назв.

189874. Смирнов Ю. М., Попов О. А., Романовский А. С. Об одном способе автоматического съема данных обзорной радиолокационной системы. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 230—242. Список лит.: 6 назв.

189875. Соболев Л. Б., Соломаха О. Н., Степанов А. В. Приближенный метод исследования систем с широтно-импульсными модуляторами

второго рода. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 46—50.

189876. Стариковский А. И. Выбор М-последовательностей, наиболее пригодных для неоптимальной фильтрации с целью подавления боковых лепестков. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 156—160.

189877. Стариковский А. И., Незлин Д. В. Прохождение фазоманипулированного сигнала на фоне подобной помехи через цифровой фильтр. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 185—190. Список лит.: 6 назв.

189878. Табагари Т. Г. Перспективы применения полевых транзисторов в СВЧ-усилителях. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 93—97. Список лит.: 8 назв.

189879. Татаринев Е. А., Каганов Н. Л. Формирование соединения при герметизации корпусов полупроводниковых приборов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 167—170.

189880. Тедорадзе Г. А., Лейбман Д. С., Соколов Ю. М. Электрохимические индикаторы отказа. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 195—199.

189881. Троицкий А. А. Обнаружение составляющих частот суммы периодических импульсных последовательностей путем разложения суммарной функции в спектр по функциям Уолша. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 122—124.

189882. Трофимов Б. Е., Алексеева С. Д. Статистическое компандирование при дельта-модуляции. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 140—146.

189883. Трунов Ю. А., Карасев А. Ф., Савченко Л. Л. О построении аналоговых моделей схем автогенераторов с помощью ЭВМ ЕС-1020. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 217—221.

189884. Фадеев А. А., Динер И. Я. Выбор испытательного сигнала для оценки слышимости нелинейных искажений субъективным методом. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 55—61.

189885. Финк Л. М., Динь Вьет Хао. Кодирование для улучшения тактовой синхронизации в цифровых системах связи. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 133—139.

189886. Фролов И. Б., Кириллов В. Ю. К реализации симметричных цепей по вектору узловых передач. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 23—26.

189887. Чумаков А. Ф., Чернокозов В. В. Процедура определения вероятностных характеристик синхронного детектора. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 130—132.

189888. Шарифов Т. М. Температурная стабилизация частоты генераторов Ганна. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 116—119.

189889. Шахгильдян В. В., Федосеева В. Н. Динамика цифровых систем ФАПЧ. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 156—164. Список лит.: 7 назв.

189890. Шебес М. Р., Находнов В. Д. Условия перемагничивания сердечников в двухтактном магнитном усилителе с самонасыщением. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 117—127.

189891. Экспериментальные характеристики ключевых генераторов на лавинно-пролетных диодах. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 87—92. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. З. Данюшевский, Е. И. Макушев, М. Ю. Филатов, Р. П. Шапкин.

189892. Юрьев В. Ф. Расчет штыревых замедляющих систем для мазеров бегущей волны. — Сборник науч. трудов по проблемам микроэлектроники, 1976, вып. 25, с. 14—20. Список лит.: 5 назв.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

189893. Алькаев М. И., Ведерников В. М., Щербаченко А. М. Программно-управляемые модули интерференционной координатно-измерительной системы фотограмметрического автомата «Зенит». — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 24—33. Список лит.: 6 назв.

189894. Андреев А. М., Селиверстов Ю. И. Оптимальный фильтр с конечной памятью. — Труды МВТУ, 1976, № 226, с. 24—35.

189895. Баклыков Ю. И. Вопросы изготовления интегральных струйных схем из пластмасс. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 161—162.

189896. Балтрашевич В. Э., Смолов В. Б., Шмидт В. К. Общий подход к разработке шкал с постоянной относительной погрешностью квантования. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 26—29. Список лит.: 9 назв.

189897. Блок аддитивной поправки к цифровым измерительным приборам. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 107—109. Авт.: Э. А. Тургиев, Л. З. Измайлова, Я. Л. Шейтман, Т. М. Вердиев.

189898. Большаков Б. А. Анализ факторов, влияющих на точность изготовления элементов струйной техники СМСТ-2. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 156—160.

189899. Вдовин Е. И., Попов В. Н., Кудрявцев В. В. Феррозондовые датчики магнитного курса в режиме фазовращателей. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 31—35. Рез. на англ. яз.

189900. Вишневский В. А., Кошевич В. В. О программном учете машинного времени в вычислительном центре. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 203—207.

189901. Воронцова Л. А., Чейдо Г. П. Состав математического обеспечения фотограмметрического автомата «Зенит». — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 52—57.

189902. Габиб-заде В. Г. Об организации автоматической обработки информации. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 101—106. Список лит.: 7 назв.

189903. Гаврилова О. В., Трубенко А. Д. К определению эксплуатационного мертвого хода редукторов. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 82—83. Рез. на англ. яз.

189904. Гольденберг В. Ф., Севрюгин Э. В. Аналитическое определение параметров гистерезиса нуль-органа диодно-регенеративного типа. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 93—97.

189905. Дмитриев В. А., Вахляев С. В. Частотный преобразователь для тензометрических датчиков. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 105—110.

189906. Донис В. К., Гудовский Ю. В., Бочаров А. В. Минимизация погрешности первичных преобразователей конвейерных весов. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 40—42. Список лит.: 5 назв.

189907. Иванов И. А., Сизов Ю. А. Разработка методики контроля узких каналов и сопел [элементов струйной техники] контактным методом. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 171—175.

189908. **Игнатов А. В., Косов Л. И.** Исследование влияния температуры на характеристики тензотометрического динамометра. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 65—66.

189909. К расчету рекурсивных цифровых фильтров. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 16—20. Список лит.: 5 назв. Авт.: К. Т. Цатурян, В. П. Андреев, В. П. Булеков, В. Ю. Кириллов.

189910. **Киричук В. С., Косых В. П.** Восстановление размеров микрообъектов при считывании их конечной апертурой. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 108—114.

189911. **Киричук В. С., Косых В. П., Перетягин Г. И.** Восстановление распределения интенсивности светового потока в считывающем луче сканирующей системы. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 57—65.

189912. **Киричук В. С., Пушной Б. М., Чейдо Г. П.** Построение процедур считывания изображений с выпуклыми границами. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 65—74. Список лит.: 5 назв.

189913. **Кушнерев В. В., Климов В. П.** Анализ точности реле частоты, основанных на сравнении измеряемого периода с заданным. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 364 ©, с. 8—12.

189914. **Лийвак Ю.** Организация сети вычислительных центров в ЭССР. — Изв. АН ЭССР, 1977, т. 26. Физика, математика, № 2 ©, с. 225—228.

189915. **Маковлев В. И., Садыков Ф. Р., Удалов Н. П.** Машинное проектирование и подготовка специалистов в области управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 94—98.

189916. **Малев В. А., Авсаркисян Г. С.** Многофункциональные логические элементы с отдельными информационными и настроечными входами. — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 147—155.

189917. **Малогоабиртный универсальный измеритель скорости КИА-2.** — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Сидорко, О. Д. Токарев, М. Т. Ляхман, В. В. Жовтюк.

189918. **Мамонтов Г. М., Поташников А. К., Ситников Г. Ф.** Сканирующее устройство универсального фотограмметрического автомата «Зенит». — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 19—24.

189919. **Марковский А. Д.** Об ассоциативности вычислительных систем. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 212—215.

189920. **Мироненко А. А.** Магнитогерконовый преобразователь перемещений в трехпозиционный код. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 29—30. Список лит.: 10 назв.

189921. **Морозов А. И.** К оценке погрешности аппаратуры контроля параметров индукционных датчиков магнитного курса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 38—40. Рез. на англ. яз.

189922. **Морозов А. И., Кудрявцев В. В.** О вероятностных характеристиках инструментальных погрешностей индукционных датчиков магнитного курса. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 21—22. Рез. на англ. яз.

189923. **Нагорский В. С.** Датчик перенапряжений для полупроводникового универсального разрядника. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 18—23.

189924. **Некоторые алгоритмы автоматической обработки графической информации с помощью фотограмметрического автомата «Зенит».** — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 74—88. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. П. Будянов, С. Н. Касьянова, В. Е. Лесниковская, Б. Н. Луценко.

189925. Нестерихин Ю. Е. Два десятилетия в Сибирском отделении АН СССР. [О деятельности Ин-та автоматики и электрометрии]. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 3—5. Список лит.: 14 назв.

189926. Николаев В. Е. К вопросу определения некоторых характеристик цифрового параметрического измерителя. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 108—109.

189927. О расширении диапазона измерений компенсационных датчиков ГСП. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 49—51. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Д. Гараимчук, Ю. И. Горковчук, П. М. Таланчук, А. В. Царенко.

189928. О реализации цифровых фильтров в спектральной области двоично-ортогонального базиса. — Труды МВТУ, 1976, № 226, с. 12—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. М. Смирнов, Г. Н. Воробьев, Е. С. Потапов, В. В. Сюзев.

189929. Полевицкий В. Н., Дешук Е. П. Исследование однотактных и многотактных схем на струйном элементе СТ-41. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 45—48.

189930. Промышленная разработка универсальной автоматизированной системы позиционирования для записи и считывания оптической информации. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 46—51. Авт.: Ю. А. Иванников, Н. С. Кручинин, В. П. Майоров и др.

189931. Романенко Н. Т., Ахметшин А. М. Исследование коротких пневматических линий [в системах автоматического управления]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 86—89.

189932. Сизов Ю. А., Стоноженко В. Ю. Разработка методики контроля параметров каналов и сопел элементов струйной техники СМСТ-2 оптико-механическим методом. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 176—179.

189933. Слободчиков И. Г. Камера бегущего луча для читающего автомата «Север-3». — Труды учеб. ин-тов связи, 1976, вып. 79 ©, с. 38—45.

189934. Сосонкин В. Л. Контурное числовое программное управление промышленным роботом. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 33—35. Список лит.: 5 назв.

189935. Старостин В. В., Частиков А. П., Малыхин М. П. Оптимизация масштабов и коэффициентов передач при аналоговом моделировании. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 54—55.

189936. Султанов И. А. Неоднозначные скользящие движения в релейных системах. — Автоматика и телемеханика, 1977, № 7 ©, с. 45—61. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

189937. Электромеханическая система позиционирования фотограмметрического автомата «Зенит». — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 12—19. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. В. Бурый, С. А. Кузнецов, Л. Г. Луговов и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

189938. Камеральная обработка и обобщение геологических материалов. [Маркшейдерская съемка]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 133—141 с табл. Авт.: Г. М. Вировлянский, В. Н. Титов, Ф. М. Онохин и др.

189939. Курасов Д. А. Оценка качества изготовления ЭПС и системы его содержания методом анализа параметра потока отказов. [Горный транспорт]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 26—38.

189940. Новый прибор для съемки камер — тахеометр МИФТ-1. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 67—68. Авт.: С. П. Смирнов, Ю. Н. Водеников, С. Ф. Павлов и др.

189941. Хандрига А. Г., Поленюк А. В. Исследование влияния различных факторов на надежность тяговых двигателей методами обычной и ранговой корреляции. [Эксплуатация в горной пром-сти]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 50—55.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

189942. Аксельрод С. М., Зунделевич С. М. Состояние и перспективы применения ЭВМ для обработки и интерпретации данных каротажа [в промысловой геофизике]. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 28—33.

189943. Беляев А. И., Стрельцова О. А., Крылов К. А. Методика исследования работоспособности твердосплавного вооружения шарошек буровых долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 21—22.

189944. Выбор оптимального типа шарошечного долота. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 56—59. Авт.: Г. М. Оганов, В. Г. Журавлев, А. И. Клейн, В. А. Бабилов.

189945. Жогленко В. И. Исследование статических характеристик асинхронного двигателя с полупроводниковым коммутатором, управляемым датчиком скорости применительно к приводу буровой лебедки. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 89—91.

189946. Изучение сил, действующих на зуб долота в процессе разрушения горной породы. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 126—131. Авт.: А. Н. Попов, Б. Н. Трушкин, А. И. Спивак и др.

189947. Исследование качественного состава объемно-армированных зубьев шарошек буровых долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 5—8. Авт.: К. А. Крылов, М. Г. Никитин, Ф. Ф. Воскресенский и др.

189948. Исследование ультразвуковой дефектоскопией глубинно-насосных штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 71—75. Авт.: А. Г. Халиулин, В. Д. Кривцов, В. И. Валиулин, Г. А. Киценко.

189949. Исследования повышения долговечности опор шарошечных долот. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 119—125. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. В. Конесев, М. Р. Мавлютов, А. И. Спивак и др.

189950. К вопросу учета влияния жесткости тормозной ленты на работу механического тормоза буровой лебедки. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 54—57. Авт.: С. М. Мустафаев, Т. Г. Фарраджев, А. Х. Джанахмедов, А. М. Алнев.

189951. Калашников А. Т., Кочулов В. Д. О применении гирополукомпасов ГПК-48 для ориентирования станков при наклонном бурении на карьерах. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 75.

189952. Каминский Я. А., Амдур М. А. Стенд для исследования долговечности опор шарошечных долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 15—17.

189953. Каминский Я. А., Амдур М. А. Шероховатость поверхности беговых дорожек опоры долота. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 12—15. Список лит.: 8 назв.

189954. Каминский Я. А., Амдур М. А. Эффективность шарошечных долот повышенной точности. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 8—12. Список лит.: 5 назв.

189955. Крылов К. А. Инструмент для накатывания зубьев шарошек буровых долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 25—26.

189956. Крылов К. А. К расчету крутящего момента при накатывании зубчатого вооружения шарошек буровых долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 27—29.

189957. Крылов К. А. Определение усилия от давления металла на поверхность реборды при горячем накатывании зубчатого вооружения шарошек [буровых долот]. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 30—31.

189958. Лесин А. С. Определение основных параметров державки с тремя алмазными наконечниками для вибровыглаживания штоков буровых насосов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 73—75.

189959. Лесин А. С., Шишов В. В. Методика выбора режимов виброобкатывания при износных испытаниях на примере плунжера глубинного штангового насоса. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 68—73.

189960. Лесин А. С., Шишов В. В., Матвеев В. Н. Факторы, влияющие на долговечность пары «плунжер — цилиндр» глубинного штангового насоса. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 76—79.

189961. Мамедов М. А., Касумбекова З. М. Влияние глубины погружения и емкости на электромеханические переходные процессы однофазных конденсаторных электробуров. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 83—86. Список лит.: 5 назв.

189962. Муфазалов Р. Ш., Султанов Б. З. Приближенный расчет средней механической скорости при турбинном бурении. — Межвуз. науч.-теат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976] вып. 28 ©, с. 117—118.

189963. Объемное армирование зубьев шарошек буровых долот. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 3—5. Авт.: К. А. Крылов, М. Г. Никитин, Ф. Ф. Воскресенский и др.

189964. Опыт применения гранулированного пенополистирола в скважинных зарядах на карьерах. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 54—56. Авт.: М. И. Жаркенов, В. В. Вахрушев, Е. Б. Бекетаев и др.

189965. Протасов В. Н., Добрянина Л. М. Применение покрытий на основе высокомолекулярных эпоксидных смол для повышения эффективности работы турбобура. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 117—120.

189966. Резанов И. А. Американский проект континентального бурения. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1977, № 8 ©, с. 159—165.

189967. Сборка опоры долота с использованием программы для ЭВМ. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 17—21. Авт.: О. А. Стрельцова, В. А. Петриченко, М. А. Полякова, Н. А. Данилова.

189968. Столяров И. М., Дубинин А. Ф. О приводе вращателя карьерных станков шарошечного бурения. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 64—65.

189969. Стрельцова О. А., Петриченко В. А., Крылов К. А. Повышение точности сборки опор шарошечных долот методом функциональной взаимозаменяемости. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 22—25.

189970. Султанов Б. З., Муртазин А. С., Ишемгужин Е. И. Критерий оптимального времени работы долота. — Межвуз. науч.-теат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 137—142. Список лит.: 6 назв.

189971. Янтурин А. Ш. Статическое исследование напряженного состояния спирально деформированной колонны труб. — Межвуз. науч.-те-мат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 96—100.

189972. Янтурин А. Ш., Султанов Б. З., Забиров Ф. Ш. О схемах исследования спиральной деформации бурильной колонны в скважине. — Межвуз. науч.-те-мат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 91—95. Список лит.: 10 назв.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

189973. Алексеенко В. Б. Геометрические методы исследования предельных напряженных состояний и пластов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 74—75.

189974. Бабич И. Ю., Навоян А. В. К вопросу об устойчивости горизонтальной выработки кругового поперечного сечения. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 110—113. Список лит.: 9 назв.

189975. Исакович Р. Я., Полонская И. В. Применение факторного анализа для прогнозирования технических характеристик глубинных манометров. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 146—154.

189976. О возможности применения коротких проходческих конвейеров при проведении горизонтальных выработок в геологоразведочных партиях Азербайджана (на примере Кацдагской ГРП). — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 16—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Х. Мирзоев, Н. Д. Кадымов, М. П. Нуриев, А. С. Салманов.

189977. Повышение срока службы закруглений трубопроводов при пневматическом транспортировании бетонных смесей. [Закладочные работы]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 74—75. Авт.: В. Е. Линева, Н. И. Морозова, В. В. Федоров, А. И. Пичугин.

16.5.2 Системы разработок месторождений и способы добычи полезных ископаемых

189978. Акутин Г. К., Яснопольский В. В., Попенко В. И. Автоматизация перемещений рабочего органа роторного экскаватора при валовой выемке. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 66—67.

189979. Беляков Ю. И., Трошин С. М. О применении электрофицированных автосамосвалов в глубоких карьерах. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 44—48. Список лит.: 7 назв.

189980. Соловьев В. В., Нарису Н. Г., Пазий Л. А. Определение надежности тягового агрегата по данным испытаний. [Эксплуатация на открытых горных разраб.] — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 40—46.

189981. Хазанет Л. Л., Владимиров В. М. Перспективное направление повышения эффективности карьерных роторных экскаваторов. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 61—63. Список лит.: 8 назв.

16.5.21 Разработка месторождений рудных (металлических) полезных ископаемых

189982. Антонов В. Н., Погребная Л. П., Порошина Т. В. Химическая очистка шахтных вод джезказганского горно-металлургического комбината. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 11—19.

189983. Бочек Ю. В., Сидоренко П. П. Использование ядерно-геофизических методов для опробования руд и анализа продуктов переработки. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 10—13.

189984. Гринберг И. Н., Смирнов В. К. Повышение эффективности использования технологического автотранспорта на Оленегорском ГОКе. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 48—50.

189985. Елеусизов А. Е. Совершенствование хозрасчета — важнейшее условие повышения эффективности производства. [Из опыта работы Ачисайск. полиметалл. комбината]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 42—44.

189986. Коган И. Ш., Битимбаев М. Ж., Сидоренко П. П. Пути повышения эффективности разработки Миргалимсайского месторождения. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 24—26.

189987. Комплексное использование отвальных хвостов обогащения [на Ачисайском полиметаллическом комбинате]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 40—41. Авт.: А. Л. Левитин, Г. И. Дольник, П. В. Башкирский и др.

189988. Мауленкулов С. М. 50 лет трудовой вахты Ачисайского ордена Октябрьской Революции полиметаллического комбината. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 4—7.

189989. Махсутов Ж. М. Совершенствование системы разработки Ачисайского месторождения цинковых руд. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 26—28.

189990. Механизация погрузочно-разгрузочных работ при транспортировании и складировании ВВ. [Ачисайск. полиметалл. комбинат]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 34—36. Авт.: И. Н. Лунев, Х. Ю. Педро, Е. Н. Ольшанский, Р. Н. Шамсутдинов.

189991. Промышленные испытания столбовой системы разработки с обрушением налегающих пород. [Миргалимсайск. месторождение]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 17—21. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. В. Михайлов, В. Г. Орт, Ю. С. Афанасьев и др.

189992. Развитие скоростного проведения горных выработок на рудниках комбината Ачполиметалл. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 29—34. Авт.: С. М. Мауленкулов, М. Ж. Битимбаев, В. П. Иванов и др.

189993. Раздельная выемка сближенных залежей — резерв повышения качества товарной руды и рационального использования недр. [Маргалимсайск. месторождение]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 21—24. Авт.: Г. В. Пейхель, М. Е. Нурумов, В. В. Михайлов и др.

189994. Совершенствование обогащения руд на Кентауской объединенной обогатительной фабрике. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 38—40. Авт.: В. В. Матусевич, В. Д. Иванов, Б. Н. Матросов и др.

189995. Совершенствование систем разработки Миргалимсайского месторождения. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 13—17. Авт.: И. Ш. Коган, Г. В. Пейхель, М. Е. Нурумов и др.

189996. Соловьев Ю. А., Нурумов М. Е., Пейхель Г. В. Комплексная механизация вспомогательных работ при использовании самоходного оборудования [на Ачисайском полиметаллическом комбинате]. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 36—38.

189997. Техническая производительность драглайна ЭШ-10/60 при глубокой подводной вскрыше россыпей. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 59—61. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. И. Пензин, Е. Т. Жученко, М. Е. Зафесов, М.-М. Шлыков.

189998. Агапов Я. А., Амбарников А. М., Зеленцов С. П. Опробование добытой руды. [Обогащение апатитовых руд]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 40—42.

189999. Агапов Я. А., Благодетелева Ю. Н., Козловский А. Д. Опробование при эксплуатационной разведке [на апатитовых рудниках]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 31—39.

190000. Агапов Я. А., Онохин Ф. М. Методика эксплуатационной разведки [apatитовых месторождений]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 20—30.

190001. Акоюн Г. Г., Мушегян А. Г. Исследование некоторых особенностей свойств и структуры перлита Арагацкого месторождения. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 37—45. Список лит.: 6 назв.

190002. Акоюн Р. В., Манукян А. А. Баровый инструмент для камнерезных машин. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 71—75.

190003. Варданян К. С., Баграмян Г. М., Мхейн Л. О. Динамика штрипсового распиловочного станка. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 77—84.

190004. Варданян К. С., Магакян А. Г. Определение износа алмазного инструмента вероятностным методом [при обработке камня]. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 99—109.

190005. Вировлянский Г. М., Онохин Ф. М., Титов В. Н. Изучение структуры месторождений в процессе геологического обслуживания апатитовых рудников. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 73—93.

190006. Даниелян А. А. Оценка буримости туфов и их классификация. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 31—36.

190007. Журавлев Н. С., Стехновский А. В. Система разработки и некоторые особенности эксплуатации апатитовых месторождений. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 14—19.

190008. Коряков Г. Я., Панов В. А., Николаева К. Н. Гидрогеологические наблюдения на рудниках комбината «Апатит». — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 97—111 с табл.

190009. Кургиян М. А., Оганесян В. Г., Мушегян А. Г. О выборе навесок проб при определении зерновых составов щебня и песка из пористых материалов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 141—147.

190010. Линде И. Ф. Изучение газоносности месторождений. [Хибин. апатито-нефелиновые месторождения]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 112—116.

190011. Моисеенков В. В., Томчук П. Ф. Выпуск руды на рудниках комбината «Апатит». — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 43—50.

190012. Оганесян М. Л. Технология и оборудование для обработки естественных штучных каменных материалов и изделий. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 49—70.

190013. Подсчет запасов, охрана недр, учет и контроль разубоживания и потерь [apatитовых] руд. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 124—132. Авт.: В. И. Матвеев, С. М. Складнев, А. М. Амбарников и др.

190014. Силин Н. Работа плавучих кранов на добыче песка. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 15—16.

190015. Старцев Ю. С., Шварцман М. М., Кошелев И. П. Геофизические методы при добыче и переработке хибинских апатитовых руд. Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 117—123.

190016. Тер-Азарьев И. А., Кургинян М. А., Оганесян В. Г. К вопросу моделирования при решении задач дробления каменных материалов в конусных и валковых дробилках. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 119—126. Список лит.: 7 назв.

190017. Тер-Азарьев И. А., Оганесян В. Г. Применение метода моделирования при решении задач дробления пористых каменных материалов в щековых дробилках. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 111—117. Список лит.: 7 назв.

190018. Тер-Азарьев И. А., Симонян А. В. Особенности разрушения хрупких материалов в зоне контакта с алмазным зерном. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 93—98. Список лит.: 8 назв.

190019. Тер-Оганян М. Г., Мушегян А. Г., Оганесян В. Г. Расчет технико-экономической эффективности с использованием принципа подобия (на примере щековой дробилки). — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 247—255. Список лит.: 5 назв.

190020. Титов В. Н. Методика изучения физико-механических свойств горных пород. [К разраб. руд Хибин. апатитового месторождения]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 94—96.

190021. Титов В. Н. Особенности геологической документации апатитовых месторождений. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 51—63 с табл.

190022. Титов В. Н., Амбарников А. М., Коряков Г. Я. Рациональная структура геологической службы комбината «Апатит». — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1976, вып. 34 ©, с. 142—148.

190023. Чикнеян Г. К. Работоспособность алмазного инструмента при упругом шлифовании камня. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 89—91. Перед текстом авт.: Г. К. Чикнеян [1]

190024. Чикнеян Г. К. Шероховатость обработанной поверхности при упругом шлифовании камня. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 85—87.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей и углистых полезных ископаемых

190025. Кричко А., Семенов Л. Перспективы добычи и использования угольных ресурсов. — План. хоз.-во, 1977, № 8 ©, с. 91—98.

190025а. Определение адгезионных свойств канатных смазок [угольных шахт]. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 59—61. Авт.: В. И. Бережинский, Н. Ф. Клубкова, В. С. Теребило, Л. Ф. Чеснок.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

190026. Аванесов В. А., Боченов Е. Е. Вопросы прочности и износостойкости внутренних покрытий насосно-компрессорных труб из стекла со специальными добавками. [В нефтедобыче]. — Межвуз. науч.-тема. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 12—21. Список лит.: 5 назв.

190027. Авербух Б. А., Наумов В. И. Изготовление биметаллических деталей газонефтяной арматуры методом наплавки трением. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром.-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 114—116.

190028. Агапчев В. И., Халиулин А. Г., Паршуков В. П. Применение полимерных покрытий для увеличения долговечности насосных штанг. — Межвуз. науч.-тема. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 57—59.

190029. Альтшулер Э. Б., Харьцова Л. Н., Карпунин В. Б. Нормирование заземляющих устройств электроустановок газонефтедобывающей промышленности. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 24—26.

190030. Амбарцумова А. Т., Тагиев Ш. М., Гамидов Г. А. К вопросу проектирования разработки нефтяных залежей с применением теплового воздействия. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 11—12.

190031. Анализ подземных ремонтов по НГДУ «Южарланефть». — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 22—27. Авт.: С. С. Закиров, А. Г. Халиулин, Л. Г. Фархулин и др.

190032. Ахметшин Э. А., Горячкин К. Д., Кандаров Р. А. Исследование очистки капиллярных каналов от механических частиц под воздействием гидроударных волн. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 149—151.

190033. Бабич Э. С., Керимова А. М. Определение прироста добычи нефти от воздействия на месторождении Сангачалы-море-о. Дуванный-о. Булла. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 8—11.

190034. Вагапов Ю. Г., Султанов Б. З., Утемисов Т. А. О необходимости уточнения понятия «тяжелый низ» колонны труб в нефтепромысловом деле. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 3—6.

190035. Влияние влажности на интенсивность газоабразивного изнашивания. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 43—45. Авт.: В. И. Бирюков, В. Н. Виноградов, М. М. Мартиросян, В. Н. Михайлычев.

190036. Влияние глубины спуска лифта на показатели разработки залежи в случае двухфазного потока. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 33—37. Авт.: Г. А. Гамидов, Р. Г. Мамедов, Е. И. Петрушевский и др.

190037. Влияние неоднородности 1 горизонта С3 и центрального полей месторождения Кюровдаг на нефтеотдачу. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 121—123. Авт.: Г. М. Тагиев, Р. Г. Шекинская, Ф. Ю. Мамедова и др.

190038. Влияние твердости стали на процесс газоабразивного изнашивания. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 49—54. Авт.: В. И. Бирюков, В. Н. Виноградов, М. М. Мартиросян, В. Н. Михайлычев.

190039. Воронкова Л. Д., Гордиенко О. Н. Об автоматизации принятия одного класса оперативных решений в нефтегазодобывающем управлении. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 36—43. Список лит.: 10 назв.

190040. VIII Международная геохимическая конференция [«Геохимические и физико-химические проблемы разведки и добычи нефти и газа», г. Готвальдов (ЧССР). Май 1976 г.] — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 74—77. Авт.: В. В. Ильинская, К. И. Багринцева, С. Ю. Жуховичкий и др.

190041. Гараев А. И., Джалилов Т. И., Гараев С. И. Влияние скорости вращения при бурении долотами Б-29 СЗГ на эффективность разрушения пород средней твердости [при добыче нефти]. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 28—32. Список лит.: 6 назв.

190042. Григорьев Л. И., Ермолаев А. И., Малинов И. О. «Дерево целей» и систематизация основных проблем бурения. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 69—74.

190043. Гусейнов А. И. Приток упругой жидкости к прямолинейной бесконечной батарее скважин с полусферическими забоями при заданных постоянных забойных давлениях. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 64—66.

190044. Гусейнов Г. П., Алмамедов Д. Г. Об эффективных проницаемостях нефти и газа при движении газированной жидкости. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 66—70. Список лит.: 8 назв.

190045. Гусейнов Г. П., Багир-заде С. Н., Керимов А. Г. Определение показателей процесса разработки многопластовых месторождений, вскрытых общим фильтром прямолинейной галереи. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 58—63.

190046. Данелян М. Г. О зависимости между суммарной добычей нефти и жидкости при площадном заводнении. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 5—8. Список лит.: 5 назв.

190047. Даниелянц И. А. Изменение проводимости пласта в процессе разработки. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 18—20.

190048. Джавадов А. А., Габриелян Р. А., Рзаева Ф. М. Результаты лабораторного исследования водных растворов полимеров применительно к вопросам нефтеотдачи пластов. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 103—107.

190049. Исакович Р. Я., Бравичева Т. Б. Исследование методов оптимизации управления в системах с двухуровневой иерархической структурой на примере НГДУ. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 5—14.

190050. Исакович Р. Я., Меланифиди Г. Ф., Юльметьев И. З. Исследование надежности и пути повышения работоспособности основного нефтепромыслового оборудования. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 44—48. Список лит.: 5 назв.

190051. Исследование зависимости газообразного изнашивания от критерия Рейнольдса. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 45—49. Авт.: В. И. Бирюков, В. Н. Виноградов, М. М. Мартиросян, В. Н. Михайлычев.

190052. Исследование обрывов штанг по НГДУ «Южарланнефть». — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 64—66. Авт.: С. С. Закиров, А. Г. Халиулин, Л. Г. Фархулин, А. Г. Габдрахманов.

190053. Исследование формы индикаторной диаграммы с учетом сил гравитации. [Режим эксплуатации месторождений]. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 27—30. Авт.: Г. А. Гамидов, А. Б. Гараев, Э. Ш. Алиев, В. А. Ковалькова.

190054. Исхаков А. Р., Каминский Я. А., Протасов В. Н. Исследование прочности клеевых соединений торцовых уплотнений нефтяных насосов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 120—122.

190055. К вопросу о конечном коэффициенте нефтеотдачи месторождения «Нефтяные Камни». — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 71—73. Авт.: Г. П. Гусейнов, Г. С. Камбаров, Д. Г. Алмамедов, Т. Ю. Махмудова.

190056. К изменению пластовых температур во времени на примере месторождения б. Дарвина. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-

исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 77—82. Авт.: Ф. Д. Мамедова, Б. М. Соломонов, М. Ю. Гасанов, М. М. Гумматов.

190057. К расчету колебаний скорости вращения вала турбобура [в условиях промысла]. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 101—105. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. З. Султанов, М. С. Габдрахимов, Е. Р. Ухарская, А. И. Ямалтдинов. В огл. 4-й авт.: Ямалтдинов А. Ш.

190058. К расчету нагрузок в насосных штангах искривленных скважин. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 29—34. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. З. Султанов, С. Г. Зубаиров, В. Н. Сорокин, Т. А. Утемисов.

190059. К решению задачи оптимального выбора запасных частей для ремонта нефтепромыслового оборудования. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 49—56. Авт.: Б. Г. Влошин, Р. Я. Исакович, Г. Ф. Меланифиди, И. З. Юльметьев.

190060. Керимов И. М., Мухеник А. Б. Некоторые вопросы методики экономической эффективности водного воздействия на пласт. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 113—117.

190061. Кукьян А. А. Расчет оптимального расстояния между насадком и камерой смешения струйного насоса. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 152—157. Список лит.: 8 назв.

190062. Курбангулов Р. Г., Шаммасов Н. Х., Бикчентаева А. М. Анализ коэффициентов подачи насосных установок. [Добыча нефти]. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 7—11.

190063. Куров А. В. Анализ продуктивности бурения поисково-разведочных скважин на нефть и газ в США. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 69—73.

190064. Кухаренко Ю. Н., Хатьянов Ф. И., Юнусов Н. К. Совершенствование сейсморазведки и повышение эффективности подготовки структур к поисковому бурению в Башкирии. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 1—6.

190065. Кучумов А. Я., Халиулин А. Г. Определение целесообразного количества резервного запаса действующих установок [на нефтяных скважинах]. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 78—80.

190066. Мамедов М. К., Тагиев Ш. М., Мамедов З. С. О повышении эффективности кислотных обработок [в нефтедобыче]. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 83—85.

190067. Манзон Ю. А., Павлова С. В. Методологические вопросы прогнозирования и перспективного планирования развития нефтепромыслового машиностроения. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв.

190068. Мартиросян А. М., Абдуллаева В. Э. Некоторые особенности разработки месторождения Кюрсангя. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 15—18.

190069. Меньшов Б. Г., Альшулер Э. Б. Поле точечного источника в условиях несливающейся мерзлоты газового промысла. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 16—20.

190070. Меньшов Б. Г., Щадинский В. К., Ярошевская К. Ш. Надежность многокольцевой схемы электроснабжения нефтяного промысла. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 3—8.

190071. **Методика** и некоторые результаты испытаний на изнашивание в абразивных газожидкостных потоках. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 40—43. Авт.: В. И. Бирюков, В. Н. Виноградов, М. М. Мартиросян, В. Н. Михайлычев.

190072. **Мирзалиева С. Р.** Построение кривых фазовых проницаемостей по данным исследования скважин. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 90—94.

190073. **Наджафлов Э. М., Ахмедов Ч. М.** Оптимальное управление режимом закачки при заводнении месторождений с учетом характеристик нагнетательных насосов. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 33—41. Список лит.: 7 назв.

190074. **Насруллаев И. А.** К вопросу вычисления дебита скважины с постоянным забойным давлением при упругом режиме. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 43—46.

190075. **Некоторые** результаты бурения с применением устройства для промывки забоя скважин. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 132—136. Авт.: Б. З. Султанов, Р. А. Кандаров, Р. Ш. Муфазалов и др.

190076. **Никитин П. И.** К вопросу о закачке горячей воды в пласт на месторождении Мурадханлы. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 124—127.

190077. **Новый** метод поинтервального опробования скважин с длинными готовыми фильтрами. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 37—40. Авт.: Э. Ш. Алиев, Е. И. Петрушевский, Г. Г. Ахмедов, Е. М. Сайкин.

190078. **О доработке** залежей нефти нижнего отдела ПТ Балаханы-Сабунчи-Раманинского месторождения. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 86—89. Авт.: З. С. Мамедов, М. К. Мамедов, С. Р. Мирзалиева и др.

190079. **О мероприятиях** по улучшению доработки месторождения о. Жилой в свете новых данных. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 20—23. Авт.: З. Ш. Мамед-заде, Ш. А. Сулейманов, А. П. Амбарцумян и др.

190080. **О результатах** применения ПАВ для увеличения приемистости нагнетательных скважин. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 95—99. Авт.: Ф. М. Рзаева, П. М. Эйвазова, Е. Г. Агаджанова, А. Г. Гасымов.

190081. **О собственной** частоте поперечных колебаний одноразмерного низа бурильной колонны. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 106—108. Авт.: Е. И. Ишемгужин, Б. З. Султанов, М. С. Габдрахимов, А. С. Муртазин.

190082. **Оптимальное** планирование мероприятий по увеличению производительности скважин. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 14—25. Список лит.: 30 назв. Авт.: Р. Я. Исакович, В. Г. Гришин, В. И. Логинов и др.

190083. **Особенности** пересчета запасов нефти Калинской свиты месторождения Гоусаны статистическим методом. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 50—54. Авт.: Р. М. Керимов, И. М. Керимов, Р. И. Мустафаева, Е. Б. Саркисова.

190084. **Особенности** прогнозирования отказов нефтяных скважин Анастасиевско-Троицкого месторождения НГДУ «Приазовнефть». — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 26—35. Авт.: Р. Я. Исакович, В. А. Шевцов, А. М. Белов и др.

190085. Парфенов К. А., Симонян С. Г., Шишкин М. О. О постановке задачи оптимизации режимов турбинного бурения. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 75—79. Список лит.: 6 назв.

190086. Першина Л. М., Гейхман М. Г., Денисова Е. В. Установление заданных рациональных режимов работы синхронных двигателей в условиях эксплуатации [на нефтепромыслах]. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 30—34.

190087. Пирвердян А. М., Бабич Э. С., Рзаева Ф. М. О методике определения прироста добычи нефти за счет применения ПАВ. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 13—15.

190088. Погосов Р. А. Геологическая эффективность параметрического бурения в Восточно-Кубанской впадине. — Геология нефти и газа, 1977, № 7 ©, с. 15—19.

190089. Подалов Ю. А., Султанов Б. З., Ишемгужин Е. И. Промысловые исследования момента на долоте при турбинном бурении вертикальной скважины. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 114—116.

190090. Построение приближенной карты изобар по забойным давлениям и дебитам скважин. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 30—32. Авт.: А. Н. Гусейнов, Г. А. Гаджиев, Р. А. Гасанов и др.

190091. Причины изменения подсчетных параметров при пересчете запасов нефти и газа месторождения Гюргяны-море. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 47—50. Авт.: М. И. Зейналлы, Р. М. Керимов, Б. И. Гусейнов, Т. А. Мирзоева.

190092. Протасов В. Н., Степанский М. Г. Исследование работоспособности полимерных покрытий в затворах нефтяной запорной арматуры. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 122—126.

190093. Результаты исследования физических свойств пластовых нефтей площади Зейва. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 41—43. Авт.: Е. И. Петрушевский, Р. Г. Мамедов, Г. А. Гусейнов и др.

190094. Результаты экспериментально-лабораторного изучения влияния водного раствора ПАВ на процесс фильтрации. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 100—102. Авт.: А. А. Джавадов, Р. А. Габриэлян, Э. А. Аскерова, З. И. Гасымова.

190095. Самгин Э. Б. Компенсация емкостных токов в электроустановках геологоразведочных партий [на нефть и газ]. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 45—50.

190096. Серегин И. А., Юсубов Э. А., Кулиев И. Ш. Определение объема информации при разработке системы контроля и управления нефтешахты на основе алгоритмов функционирования и управления. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 74—77.

190097. Султанов Б. З., Муртазин А. С., Ишемгужин Е. И. Вопросы отработки шарошечного долота по рейсовой скорости бурения. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 143—148.

190098. Тагиев Ш. М. Вопросы проектирования разработки месторождений, характеризующихся сложными геолого-физическими условиями. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 3—5.

190099. Утемисов Т. А., Султанов Б. З., Зубаиров С. Г. К исследованию работы низа штанговой колонны. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 51—54. Список лит.: 9 назв.

190100. Учет непостоянства контура влияния скважины при ее исследовании на установившихся режимах. — Темат. сборник науч. трудов Азерб. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1976, вып. 40 ©, с. 24—27. Авт.: Э. Ш. Алиев, Х. Б. Юсуф-заде, Н. Ш. Шелевой и др.

190101. Халиулин А. Г. Выбор оптимальной конструкции колонны обсадных труб с применением ЭВМ. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 109—113.

190102. Халиулин А. Г. Определение подъемной силы, действующей на лифтовые трубы в наклонно-направленных газовых скважинах. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 84—85.

190103. Халиулин А. Г. Устройства для дефектоскопии насосных штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 60—63. Список лит.: 9 назв.

190104. Халиулин А. Г., Агалчев В. И., Паршуков В. П. Оценка работоспособности полимерного покрытия для глубинно-насосных штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 35—38.

190105. Халиулин А. Г., Беляев Б. А. Выбор колонны насосных штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 67—70.

190106. Халиулин А. Г., Кучумов А. Я. Определение надежных характеристик глубинно-насосных установок методом статистического моделирования. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 28.

190107. Халиулин А. Г., Малышев Г. В., Фахретдинов А. М. Газодинамический расчет устройства для очистки штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 81—83.

190108. Халиулин А. Г., Уразаков К. Р. Анализ периода обрываемости насосных штанг по НГДУ «Уфанефть». — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 45—50. Перед текстом 1-й авт.: А. Г. Халиуллин [!]

190109. Хангильдина Р. С., Халиулин А. Г. Методика определения оптимального периода профилактического осмотра колонны глубинно-насосных штанг. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 76—77.

190110. Характер износа элементов обустройства газораспределительных пунктов станций подземного хранения газа. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 32—40. Авт.: В. Н. Виноградов, В. А. Окружнов, В. И. Бирюков, М. И. Пашенко.

190111. Хасаев Р. М., Новрузова С. Г., Садыхов Т. А. Нестационарная задача по влиянию диссипации энергии при вращении бурильных труб в скважине на нагрев промывочной жидкости. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 22—25.

190112. Черных А. И., Шляховецкий В. М. О применении воздушных турбохолодильных машин для охлаждения жидкости [на газовых месторождениях]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 75—77.

190113. Шаммасов Н. Х., Ишмурзина Н. М. Теоретическое исследование эффективности погружения штангового глубинного насоса под динамический уровень. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28 ©, с. 39—44. Список лит.: 5 назв.

190114. Шихалиев Ф. А., Гейдарова Ш. К. К исследованию некоторых свойств вязкоупругого разделителя для использования его [в нефтедобыче] в условиях Крайнего Севера. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 26—27.

190115. Шишкин О. П., Корженко М. А. Построение и исследование непрерывной динамической модели перспективного планирования добычи газа. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 80—90. Список лит.: 7 назв.

190116. Шишкин О. П., Симонян С. Г. Принципы программно-целевого планирования применительно к подотрасли бурения нефтяных и газовых скважин. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 57—68.

190117. Шишов В. В. Установка для исследования процесса изнашивания пары «плунжер — цилиндр» глубинного штангового насоса. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 79—82. Список лит.: 5 назв.

190118. Эфендиев С. Э. Прогнозирование электропотребления нефтяного месторождения, разрабатываемого с поддержанием пластового давления. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 87—91.

190119. Ягубов Н. И. Ползучесть и релаксация напряжений между обсадной колонной и цементной оболочкой при сложнапряженном состоянии. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 47—49.

190120. Янтурин А. Ш. К исследованию упругой деформации направляющего участка бурильной колонны в искривленной скважине. — Межвуз. науч.-темат. сборник Уфим. нефт. ин-та, 1975 [обл.: 1976], вып. 28, с. 86—90.

16.5.3 Обогащение полезных ископаемых

190121. Бабенко С. А., Лобанова Г. Л. К вопросу устойчивости ксантогенатов под действием электрических разрядов [в процессе флотационного обогащения]. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 96—100.

190122. Геотехнический контроль состояния хвостохранилищ. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 178—183. Авт.: Е. П. Крацберг, А. И. Озеров, А. Н. Кукуев, Д. В. Валькер.

190123. Григорьянц Р. Е., Горяев М. И., Мусабеков К. М. Физико-механические свойства хвостов, обработанных различными вяжущими составами. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 188—192.

190124. Духанкина Л. С., Грицаенко А. В. Очистка промышленных стоков обогатительных фабрик электрокоагуляцией. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 96—100.

190125. Муземнек Ю. А. Возможные критерии оптимального сопряжения конусных дробилок среднего и мелкого дробления. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 68—71.

16.6/7 Технология металлов

16.6/7.2 Металловедение

(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

(См. также №№ 189661, 190555, 191745)

190126. Абылгазин Б. Ж., Зайцев В. Я., Колосова В. С. Изучение условий расслаивания в системе Ni—Fe—S—C. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 56—63. Список лит.: 10 назв.

190127. Арутюнян Р. Стереометрическая металлография. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 18—21.

190128. Бельский Д. М., Элькин А. И., Русаков А. В. О законе распределения механических характеристик [в сталях]. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

190129. Влияние наводороживания на тонкую структуру поликристаллического никеля. — Электрохимия, 1977, т. 13, вып. 6 ©, с. 878—882. Список лит.: 25 назв. Авт.: Е. Пеляшек, Ю. М. Полукаров, З. В. Семенова, А. Янко.

190130. Гаврилова А. В., Каплун Ю. А., Пастухова Ж. П. Структура и свойства бериллиевой бронзы после старения под нагрузкой. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 69—70 с табл. Список лит.: 7 назв.

190131. Гладштейн Л. И., Ларионова Н. П. Ускоренный метод определения критической температуры хрупкости стали по виду излома. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 880—883. Список лит.: 5 назв.

190132. Дубинин Г. Н. Влияние состояния поверхностного слоя на комплексные (объемные) свойства металлических материалов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 47—49 с табл.

190133. Ефимова В. П. Структура и свойства спеченных хромоциркониевых бронз. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 111—114. Список лит.: 7 назв.

190134. Заблочный В. К., Бартель Г. П. Метод количественной оценки разнородности сталей. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 832—834. Список лит.: 5 назв.

190135. Златева Г., Джамбазова Л. Электронномикроскопическое исследование процесса коррозии безникелевых аустенитных сталей. [Статья из Болгарии]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 840—842. Список лит.: 9 назв.

190136. Исследование деформируемости стали 1Х2М1. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 29—30. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. М. Маслов, В. А. Устименко, А. А. Быков, В. В. Червяков.

190137. Исследование строения эвтектических карбидов в быстрорежущих сталях при помощи растрового электронного микроскопа. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 836—840. Авт.: Л. Д. Мошкевич, Н. Е. Евлампиева, В. И. Бабенко и др. Перед текстом 3-й авт.: И. [!] Бабенко.

190138. К вопросу определения величины природного зерна аустенита углеродистой и низколегированной сталей. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 828—830. Авт.: Э. И. Фельдман, А. Я. Глазков, Т. В. Пашкова и др.

190139. К методике изучения субструктуры в металлах методом астигматического рентгеновского микропучка. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 842—845. Список лит.: 10 назв. Авт.: О. В. Кантур, В. М. Қяшкин, В. М. Соколов, Г. И. Ткачева.

190140. К количественной оценке неоднородной однофазной структуры [сталей]. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 830—832. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. К. Флоров, К. Я. Децюра, А. Ф. Сиухин, Т. П. Мартынова.

190141. Качановская Л. Т. Фрикционные спеченные материалы для узлов сухого трения. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 56—58.

190142. Коновалов Л. В., Морозов Б. А. Чувствительность сталей и чугунов к асимметрии цикла при средних сжимающих напряжениях. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 35—40. Список лит.: 8 назв.

190143. Коноплянцева Н. А. Электрохимическое поведение алюминия при катодной поляризации в водно-метанольных растворах хлористого

натрия. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 136—141. Список лит.: 5 назв.

190144. Коноплянцева Н. А., Львов А. Л. Коррозия алюминия в водно-метанольных растворах. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 141—146.

190145. Кудряшов В. Г., Смоленцев В. И. Влияние примесей железа и кремния на $K_{1с}$ алюминиевого сплава Д16. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 64—65. Список лит.: 7 назв.

190146. Липовецкая З. Г. Износ термически обработанной стали 40X при трении в экстремальных условиях. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 76—78, 80.

190147. Меретуков М. А., Ракова Е. М., Стрижко Л. С. Испытание некоторых четвертичных фосфониевых соединений для жидкостной экстракции родия, иридия и рутения. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 118—123. Список лит.: 5 назв.

190148. Меретуков М. А., Ракова Е. М. Некоторые фосфиноксиды как селективные экстрагенты редких платиноидов. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 114—118.

190149. Молоканов В. В., Чернов Д. Б., Будберг П. Б. О растворимости ванадия в альфа-титане. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 60—61 с табл. Список лит.: 5 назв.

190150. Неманов М. С., Меркушев В. А., Вассерман Н. Н. К методике исследования развития трещин усталости конструкционных сталей в коррозионных средах. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 883—886.

190151. Новиков И. И., Портной В. К. Сверхпластичность металлических материалов с ультрамелкозернистой структурой. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 28—32 с табл. Список лит.: 22 назв.

190152. Овчинников Ю. Ю., Рязанцев Ю. А. Влияние температуры и состава смеси перхлорэтилен — усилитель — вода на потенциалы ряда металлов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 226—230.

190153. Остафьев В. А., Усачев П. А. Ползучесть инструментальных материалов при циклическом сжатии. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 59—61. Рез. на англ. яз.

190154. Потанина В. С., Виноград М. И., Загуляева С. В. Сравнение различных методов оценки величины зерен аустенита. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 834—836.

190155. Приходько В. Н., Федоришин В. В. К теории электроиндуктивного метода контроля межкристаллитной коррозии изделий из нержавеющей сталей. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой промышленности, 1976, вып. 118 ©, с. 136—142.

190156. Прожерин А. Е., Макаров А. И. Влияние кристаллизации в магнитном поле на структуру и свойства сплавов алюминия с медью. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 114—116.

190157. Саррак В. И. Замедленное разрушение, водород и примеси в стали. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 17—21. Список лит.: 18 назв.

190158. Свойства пружинного сплава 40НКХТЮМД при температурах горячей деформации. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 756—758. Авт.: Г. П. Богомолова, А. С. Жданова, В. Г. Костоногов и др.

190159. Свойства эвтектических сплавов, содержащих дибриды титана, при высоких температурах. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 53—55 с табл. Авт.: А. К. Шурин, В. Е. Парнарин, В. К. Сульженко, Г. Я. Козырский.

190160. Симонова Т. Н., Усова Л. Ф., Гордиенко Л. К. Исследования взаимодействия марганца с азотом в нержавеющей Cr—Ni-сталих методом внутреннего трения. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 72—74. Список лит.: 5 назв.

190161. Склюев П. В. Влияние скорости охлаждения и температуры переохлаждения на ударную вязкость и переходную температуру сталей 35ХНМ и 34ХНЗМ. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 10—13. Список лит.: 5 назв.

190162. Турмов Г. Трещины в металле. — *Техника и вооружение*, 1977, № 8 ©, с. 28—29.

190163. Утешев М. Х., Некрасов Ю. И., Артамонов Е. В. Измерение в [металлических] пластинах поперечных деформаций с высоким градиентом. — *Заводская лаб.*, 1977, т. 43, № 7 ©, с. 889—891.

190164. Хачатурьян С. В., Коршунов В. Я., Федоров В. В. Методика экспериментальных исследований энергетического баланса процесса изнашивания металлов при внешнем трении. — *Заводская лаб.*, 1977, т. 43, № 7 ©, с. 892—895. Список лит.: 9 назв.

16.6 Metallurgia

16.6.1 Общие вопросы

190165. Двойной электрический слой на границе раздела металлургических расплавов. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 91 ©, с. 45—56. Список лит.: 22 назв. Авт.: А. В. Ванюков, В. Я. Зайцев, И. И. Кириллин, И. И. Ли.

190166. Ивановский М. Д., Меретуков М. А. Основные направления исследований и возможности применения жидкостной экстракции к извлечению металлов из пульп. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 91 ©, с. 64—71. Список лит.: 8 назв.

190167. Кац Ю. И., Циханович В. Г. Использование аэрационных шахт в плавильных цехах на Крайнем Севере. — *Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС*, 1976, вып. 102 ©, с. 9—11.

190168. Меретуков М. А. Массопередача в условиях «поропластовой» жидкостной экстракции. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 91 ©, с. 103—110. Список лит.: 12 назв.

190169. Щербакова А. М., Лушникова В. В. Очистка промстоков [металлургических производств] методом электродиализа. — *Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханообр»*, 1975, сб. 15 ©, с. 28—35. Список лит.: 5 назв.

16.6.2 Metallurgia черных металлов

190170. Анализ работы барабанных окомкователей при окомковании тонкозернистых шихт. — *Сталь*, 1977, № 8 ©, с. 685—688. Авт.: Г. И. Коморников, В. И. Коротич, А. В. Малыгин и др.

190171. Асадов Т. М., Амиров В. К. Влияние карбида кальция на содержание серы в чугуне. — *Хим. и нефт. машиностроение*, 1977, № 7 ©, с. 27—28.

190172. Галкин Д. П. Металлурги Магнитки в борьбе за технический прогресс и высокую эффективность производства. — *Сталь*, 1977, № 8 ©, с. 681—684.

190173. Грануляция шлака у доменной печи объемом 5000 м³. — *Сталь*, 1977, № 8 ©, с. 692—695. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. А. Шаранов, Ф. Я. Ольгинский, В. А. Сацкий и др.

190174. Гуляев А. П., Ильченко М. М. Исследование и совершенствование технологии производства высокопрочной арматурной стали 23Х2Г2Т. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 751—753. Список лит.: 5 назв.

190175. Ершов Г. С., Касаткин А. А. Диффузия элементов в жидком железе. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 712—713. Список лит.: 7 назв.

190176. Интенсификация выплавки качественных сталей с применением газо-мазутных горелок с повышенными газодинамическими параметрами. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 701—703. Список лит.: 8 назв. Авт.: С. Е. Розин, В. Г. Лисиенко, Н. А. Фомин и др.

190177. Исследование гидравлического сопротивления орошаемого слоя кусковых материалов применительно к нижней части доменной печи. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 696—698. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. С. Кукаркин, А. Ф. Мысик, Б. И. Китаев, Н. М. Бабушкин.

190178. Исследование природы неметаллических включений в местах расслоений полосы кипящей стали. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 710. Авт.: Л. Л. Ермилина, А. Б. Федотова, В. Е. Виноградов, Ф. А. Илларионова.

190179. Исследование теплового режима самоспекающихся электродов ферросплавных электропечей с целью автоматизации процесса. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 714—717. Список лит.: 9 назв. Авт.: С. Л. Степанянц, В. Я. Свищенко, А. В. Бондаренко и др.

190180. Кузнецов Ю. М., Шляпников Л. К., Шаранов М. А. Делитель смеси кислорода с порошкообразным материалом для конверторов с донным дутьем. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 709—710.

190181. Литвиненко В. Содействие в развитии и укреплении черной металлургии. [К 20-летию В/О «Тяжпромэкспорт»]. — Внешняя торговля, 1977, № 8 ©, с. 16—22.

190182. О контроле абсолютного давления в цепи газоанализаторов [при доменном и конверторном производстве]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 46—48. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Д. Гераимчук, Ю. И. Горковчук, П. М. Таланчук, А. В. Царенко.

190183. Об эффективности использования обессеренного чугуна в конверторном переделе. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 699—701. Авт.: И. И. Шестопалов, Н. Н. Попов, В. Н. Андрущенко и др.

190184. Отливка крупных слябинговых слитков с теплоизоляционными вкладышами в изложницы, уширенные книзу. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 703—706. Авт.: В. А. Денисов, Н. Н. Власов, Н. М. Милютин и др.

190185. Потапова В. П., Буряковский Г. А., Хитрик А. И. Обеспечение мелкого аустенитного зерна в конструкционных сталях. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 758—760.

190186. Применение азота для рафинирования легированных сталей продувкой в ковше. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 711—712. Авт.: Ю. В. Герасимов, Г. А. Хасин, О. М. Чехомов и др.

190187. Рабинович С. М. Очистка газов из межконусного пространства засыпного аппарата доменной печи на Макеевском металлургическом заводе. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 772.

190188. Разливка стали с применением экзотермической шлакообразующей смеси, изготовленной на основе вспученного вермикулита. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 706—709. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Носов, П. П. Семененко, Б. П. Шиленко и др.

190189. Разработка подсистемы анализа производства и реализации продукции в автоматизированной системе управления предприятием и отраслью [черной металлургии]. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 766—768. Авт.: И. С. Барац, В. С. Гейман, В. И. Стрелец, Т. С. Орлатая.

190190. Рациональное использование плавикового шпата [в производстве стали]. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 42—45. Авт.: Л. Дружинин, С. Байчман, А. Абакумов, С. Сысин.

190191. Факторы, влияющие на расход природного газа в доменных печах. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 691—692. Авт.: Ю. Г. Чернета, В. Ф. Пашинский, П. Е. Коваленко, М. А. Кацнельсон.

190192. Шарамкин В. И., Чернов Ю. В. Характер течений в ванне жидкого металла при вакуумном дуговом переплаве. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 713—714. Список лит.: 5 назв.

190193. Экономическая эффективность повышения температуры дутья в доменном цехе завода «Азовсталь». — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 688—690. Авт.: А. А. Шокул, И. М. Галемин, Н. И. Тарасов, Е. А. Царицын.

16.6.3 Металлургия цветных и редких металлов

190194. Вакс Г. Л., Кожемякин В. А., Семина А. А. Фотохимическое окисление (ФХО) — метод глубокой очистки сточных вод от органических соединений. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 83—89.

190195. Ванюков А. В., Цесарский В. С., Зайцев В. Я. Термодинамическое исследование системы $FeO-Fe_2O_3-SiO_2$. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 35—44. Список лит.: 22 назв.

190196. Васильев Б. Ф., Жаксыбаев Н. К., Фильшин Ю. И. Технико-экономические показатели промышленного внедрения сорбционной очистки цианистых стоков с утилизацией растворенных металлов на Зырянском свинцовом комбинате. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 24—27.

190197. Влияние сопутствующих анионов на сорбцию простых цианидов при ионообменной очистке стоков гальванических цехов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 117—122. Список лит.: 5 назв. Авт.: Д. М. Романова, К. Б. Лебедев, А. А. Шакиржанова, Д. Д. Отто.

190198. Выбор технологической схемы при ионообменной очистке промывных вод с попутным извлечением молибдена. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 47—53. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. Б. Лебедев, Л. И. Долматова, В. М. Розманов, Г. А. Глухих.

190199. Долматова Л. И., Лебедев К. Б., Розманов В. М. Укрупненно-лабораторные испытания очистки промышленных молибденсодержащих сточных вод травильного отделения. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 43—46.

190200. Дубчев И. П., Порубаев В. П. Флотационный способ очистки сточных и оборотных вод от ионов цветных металлов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 36—42.

190201. Ермаков М. Н., Ловчиков В. С. Изотермы растворимости в системе $PbCl_2-NaCl-H_2O$ при 30; 50 и 70°C. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 83—87. Список лит.: 8 назв.

190202. Ермаков М. Н., Ловчиков В. С. Изучение условий извлечения свинца из сульфата выщелачиванием растворами хлористого натрия. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 93—98.

190203. Ермаков М. Н., Ловчиков В. С. Изыскание эффективного и экономически приемлемого реагента для цементации свинца из вод-

ных растворов хлористого натрия. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 98—102. Список лит.: 9 назв.

190204. Извлечение серной кислоты и разделение сульфатов меди и никеля методом жидкостной экстракции. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 78—83. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. В. Седельникова, М. Д. Ивановский, В. С. Стрижко и др.

190205. Извлечение цианистых соединений цветных и благородных металлов из растворов флотационных фабрик сорбцией на аннионите АВ-17Х10П. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 71—78. Список лит.: 9 назв. Авт.: Т. Д. Новикова, М. Д. Ивановский, В. С. Стрижко, Т. Г. Макарова.

190206. Исследования по определению 10^{-7} — 10^{-5} % никеля и цинка в кадмии особой чистоты. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 16—17. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. В. Подкорытова, Н. И. Белоусова, В. Е. Катюхин, Н. А. Пешкова.

190207. К вопросу очистки промстоков никелевого производства от никеля и кобальта. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 61—70. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Г. Вдовкин, А. Н. Квятковский, Л. П. Жданович, М. А. Милахина.

190208. Каган В. З., Кожемякин В. А., Филимонова Н. С. Известково-сульфатный метод очистки сточных вод от фтора. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 134—140. Список лит.: 6 назв.

190209. Кинетика диссоциации нестехиометрических сульфидов железа и меди. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 28—34. Авт.: А. В. Ваниюков, В. Я. Зайцев, В. П. Быстров и др.

190210. Меркулова В. П., Ловчиков В. С., Ивановский М. Д. Кинетика выщелачивания полиметаллических сульфидных концентратов озонированными сернокислыми растворами. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 87—93. Список лит.: 7 назв.

190211. Митяева П. А., Романчук С. А. Определение остаточной концентрации перекиси водорода в технологических цианистых растворах. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 146—155. Список лит.: 12 назв.

190212. Мухамадеева С. Х., Штреккер Г. П. Флуориметрическое определение селена с 3,3¹-диаминобензидином в промышленных сточных водах. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 168—177. Список лит.: 8 назв.

190213. Непрерывное умягчение воды в условиях интенсивной сорбции на установке ступенчато-противоточного типа. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 3—10. Авт.: Ю. Н. Свядош, С. Н. Николенко, А. Д. Лебедева, П. И. Глухих.

190214. Определение парциальных термодинамических характеристик серы, железа и меди в сульфидах. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 12—17. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. П. Быстров, В. К. Камьянов, С. П. Конаков и др.

190215. Опытнo-промышленная установка очистки эмульсионных стоков заводов ОЦМ методом электрокоагуляции — флотации. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 76—82. Авт.: С. Н. Бажанова, В. А. Близнак, Р. М. Поповненко, В. М. Теверовский.

190216. Очистка сточных вод от трехвалентного мышьяка посредством окисления его пиролюзитом с последующим осаждением. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 123—133. Авт.: Ю. О. Григорьев, В. В. Пушкарев, Н. Н. Пустовалов, О. Г. Передерий.

190217. Пархутик П. А., Калашник Л. Д., Лубенский М. З. Модифицирование заэвтектических силуминов фосфором и натрием. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 67—69 с табл. Список лит.: 7 назв.

190218. Применение аппаратов циклонного типа для интенсификации очистки сточных вод от нефтепродуктов и взвешенных веществ. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 101—107. Авт.: Г. А. Селицкий, А. П. Поздин, И. И. Тисов, Е. С. Антонов.

190219. Растворимость меди в железосиликатных расплавах. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 17—28. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Я. Зайцев, В. С. Цесарский, А. Д. Васкевич и др.

190220. Реброва Т. И., Квятковский А. Н., Кадырова З. О. Исследование процесса сорбции на белом шламе. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 20—23.

190221. Романова Л. Р., Штреккер Г. П. Количественное определение мышьяка в промышленных сточных водах после его выделения на медной спирали. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 156—162. Список лит.: 5 назв.

190222. Селицкий Г. А., Антропов Н. П. Опыт применения электрокоагуляции для очистки сточных вод от шестивалентного хрома. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 71—75.

190223. Сергиевская Е. М., Воробьева И. А. Изучение условий выщелачивания кеков в растворах серной кислоты при повышенных температурах. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 91 ©, с. 110—113.

190224. Скорняков В. В., Бажанова С. Н., Федотова И. С. Определение триэтанолamina в промстоках заводов по обработке цветных металлов (ОЦМ). — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 163—167.

190225. Соколова Л. П., Скорняков В. В. Электрохимическая регенерация аннионита при ионообменной очистке кислых сточных вод заводов обработки цветных металлов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 54—60. Список лит.: 6 назв.

190226. Состояние очистки сточных вод на титано-магниевого предприятия. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 141—145. Авт.: Н. А. Акимова, Р. А. Карвацкая, З. Е. Галкина, В. И. Рябошапка.

190227. Трублаевич Ж. Н., Энкер П. Б., Карташова О. М. О возможности биохимической очистки промышленных сточных вод от органических флотореагентов. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 90—95. Список лит.: 5 назв.

190228. Механические свойства порошкового сплава ЖС6. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 82—85. Авт.: Г. Я. Гун, М. З. Ермаков, А. М. Галкин и др.

190229. Нахождение функциональной зависимости между удельным объемом и насыпной плотностью карбонильных никелевых порошков. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 133—136. Авт.: А. В. Васев, О. Г. Маландин, Б. Б. Ежов и др.

16.7 Обработка металлов

16.7.1 Общие вопросы

190230. Аксенов В. Я. Опыт работы службы стандартизации в объединении. [Станкостроит. объединение им. Свердлова]. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 72—73.

190231. Герасименко И. Развитие и специализация заготовительных производств. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 133—138.

190232. Макаров А. И., Тютева Н. Д. О возможности обработки сплавов АК4 и АЛ9 электродинамическим методом в момент кристаллизации. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 68—71. Список лит.: 7 назв.

190233. Рабинович Г. И. Быстропереналаживаемые узлы крепежных устройств для комплексного оснащения универсальных станков. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 86—88.

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

(См. также № 190658)

190234. Орехов А. Роль прогрессивной технологии в экономии материальных ресурсов [в литейном производстве]. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 37—42.

190235. Пелых С. Г., Голофаев А. Н. Расчет остаточных напряжений и деформаций в отливках. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 118—121.

16.7.3 Обработка металлов давлением

(См. также №№ 189955-57, 191892)

190236. Бочаров Ю. Г., Балышев А. П., Павленко Н. Е. Внедрение передового опыта организации труда в обжимных цехах — важнейший резерв повышения эффективности прокатного производства. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 764—766.

190237. Вайсбурд Р. А., Вернер И. М., Черноиванов А. Г. Расчет и оптимизация режимов радиальнойковки сплошных осесимметричных заготовок. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 121—127. В огл. 3-й авт.: А. В. [!] Черноиванов.

190238. Влияние теплой прокатки на механические свойства холоднокатаного листа из низкоуглеродистой стали. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 33—36. Авт.: Р. эль-Кусы, А. А. Ромадан, Б. И. Провидохин, В. К. Потемкин.

190239. Геллер Ю. А., Сагадеева Т. Г., Токмин А. М. Штамповые стали высокой теплостойкости и повышенной вязкости. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 62—64.

190240. Гончаренко В. Г., Антоненко В. А. Холодная высадка клемного болта. — *Сталь*, 1977, № 8 ©, с. 745—747.

190241. Гун Г. Я., Костюнин В. И., Ганелин Д. Ю. Расчет напряжений при моделировании течения материала в условиях плоской и осесимметричной деформации. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 5—9.

190242. Гун Г. Я., Косырев В. К., Галкин А. М. Исследование реологических свойств алюминиевых сплавов с помощью уравнений теории наследственности [при обработке давлением]. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 73—77. Список лит.: 5 назв.

190243. Деформирование непрерывнолитой заготовки из стали ШХ15 в стане винтовой прокатки при новых технологических режимах. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 69—72. Авт.: И. Н. Потапов, Б. А. Романцев, В. П. Романенко, В. Я. Зимин.

190244. Деформирование слитков титановых сплавов методом винтовой прокатки. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 51—56. Авт.: П. И. Полухин, И. Н. Потапов, Е. А. Харитонов и др.

190245. Долодаренко Г. Г., Долодаренко А. Г. Влияние пластической деформации на эффект Мессбауэра. — *Труды Тюмен. индустр. ин-та*, 1975, вып. 45 ©, с. 127—128.

190246. Жадан В. Т., Бернштейн М. Л., Фурсов Б. Т. Исследование упрочнения сталей 40 и 55С2 в процессе ВТМО. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 85—89.

190247. Жесткость клетки многовалкового стана. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 29—33. Авт.: В. П. Полухин, Г. В. Ашихмин, П. П. Теплышев и др.

190248. Зиновьев А. В., Катков В. Л. Методика измерения контактных напряжений на трехклетевом стане. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 109—111.

190249. Зиновьев А. В., Катков В. Л. Напряженное состояние валков при высокоскоростной прокатке. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 98—102. Список лит.: 6 назв.

190250. Зиновьев А. В., Торшин В. Т., Комраков В. Д. Положение нейтрального сечения в очаге деформации при прокатке тонких алюминиевых полос. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 25—29.

190251. Изготовление полуфабрикатов из гранул алюминий-свинцового сплава шнековым прессованием. — *Вестн. машиностроения*, 1977, № 8 ©, с. 54—56. Авт.: Н. А. Буше, Г. А. Мудренко, Э. В. Певчев, К. М. Раков.

190252. Изменение структуры при прошивке заготовок. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 61—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. И. Полухин, Р. М. Голубчик, В. К. Воронцов и др.

190253. Исаев Н. А., Титлянов А. Е. Математическое моделирование процесса прокатки на многовалковом стане. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 17—20. Список лит.: 5 назв.

190254. Исаев Н. А., Титлянов А. Е., Зобин А. Д. Исследование взаимодействия слитка и валков слябинга на АВМ. — *Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов*, 1976, № 96 ©, с. 13—17. Список лит.: 7 назв.

190255. Исследование процесса высокотемпературной прошивки на бочковидных и чашевидных валках. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 46—51. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Коликов, И. Н. Потапов, С. А. Козерадский и др.

190256. Исследование разностенности передних концов гильз. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 65—68. Авт.: И. Н. Потапов, В. А. Попов, Б. А. Романцев и др.

190257. К методике оценки пластичности сталей при высокотемпературном скручивании. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 116—119. Авт.: В. К. Воронцов, В. А. Петров, А. В. Котелкин и др.

190258. Калькулирование себестоимости стальных фасонных профилей высокой точности. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 769. Авт.: Г. С. Гун, Г. А. Бронникова, Н. И. Харитонова и др.

190259. Корреляционный анализ механических свойств ленты, электросварной заготовки и холоднодеформированных труб. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 739—741. Авт.: Ф. Д. Давыдов, Ю. П. Мягков, Е. М. Кричевский, М. Г. Дудников.

190260. Лесин А. С. Расчет видов микрорельефов, получаемых при виброобкатывании и вибровыглаживании. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 62—68.

190261. Лесин А. С., Шишов В. В., Калинин Ю. Б. Многошариковые головки для «крестовой» схемы обкатывания. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 59—62.

190262. Малинин Н. Н., Романов К. И. Решение задач горячего формоизменения методом конечных элементов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 127—131. Список лит.: 8 назв.

190263. Маргулис Д. К., Комарь Н. В. Высокоточный метод расчета кругового профиля эвольвентных шлицевых протяжек. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 65—68.

190264. Механические свойства и структура сортового проката при ВТМО с дробной деформацией. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 77—82. Авт.: В. Т. Жадан, М. Л. Бернштейн, В. А. Трусов и др.

190265. Микроскопическое исследование пластической деформации конструкционной стали. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 84—88. Авт.: Т. Д. Накорнеева, Ю. А. Росляков, Э. Л. Щербаков, В. Г. Кудин.

190266. Наместников В. С., Никитин И. В., Дмитриев В. И. Гофрообразование при гибке тонкостенных труб с индукционным нагревом. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 73—76. Список лит.: 8 назв.

190267. Николаев В. А., Иванов С. А., Бухарев В. А. Экспериментальное исследование упругого сжатия составных валков на моделях из низко модульного материала. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 102—105.

190268. Николаенко В. П., Дремлюга А. И. Деформация изгиба сварной протяжки в процессе ее изготовления. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 91—97. Список лит.: 9 назв.

190269. Новая технология перезакалки рабочих валков холодной прокатки. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 730—732. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Г. Боровиков, Я. А. Кантин, В. К. Фридрихсен и др.

190270. Номограммы для определения режимов зачистки заготовок на машинах огневой зачистки. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 733—734. Авт.: А. Л. Дайкер, А. И. Вейс, В. С. Рыбин и др.

190271. О влиянии класса точности размеров катанки на экономиию металла при прокатке. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 761—764. Авт.: Ю. С. Чернобривенко, Г. П. Борисенко, А. А. Горбанев и др.
190272. Перераспределение коэффициентов вытяжки между проходами вследствие выработки калибров [на сортопрокатных станах]. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 36—39. Авт.: В. Т. Жадап, В. С. Берковский, В. А. Чередникова и др.
190273. Петросян Г. Л. Формирование пористых труб и стержней. — Докл. АН АрмССР, 1977, 64, № 3, с. 176—181. Список лит.: 6 назв. Рез. на арм. яз.
190274. Полухин В. П., Белявский В. А. Радиальная деформация валков 12-валкового стана. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 90—93.
190275. Полухин В. П., Чащин В. В. К выбору рациональных обжатий в клетях черновой группы широкополосовых станов. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв.
190276. Поляков И. М., Цун А. М., Тихоновский М. Г. Исследование работоспособности опорных валков стана 2500 холодной прокатки. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 732—733. Список лит.: 6 назв.
190277. Приданцев М. В. Рациональные режимы нормализации листа в проходных роликовых печах в потоке стана 3600. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 771.
190278. Разработка и освоение новой технологии прокатки и редуцирования труб с утонченными концами. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 735—739. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. И. Гуляев, А. И. Нечипоренко, Ю. М. Миронов и др.
190279. Редуцирование на стане винтовой прокатки. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 43—46. Авт.: И. Н. Потапов, Б. А. Романцев, В. И. Шаманаев, Л. Ф. Матурина.
190280. Ренне И. П., Подливаев Ю. В. Расчет усилий и деформаций при закрытой прошивке. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 136—142.
- 190280а. Санников Г. В., Соколов И. А., Уральский В. И. Исследование процесса вытяжки-свертки с коническим складкодержателем. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 17—21.
190281. Синельников Ю. И. Теория определения контактных площадей при прокатке в калибрах методом статических моментов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 142—145.
190282. Совершенствование двухниточной прокатки профилей из качественных и легированных сталей на непрерывном мелкосортном стане 250. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 726—727. Авт.: В. К. Григорьев, В. Ф. Антипов, Н. В. Литовченко и др.
190283. Совершенствование теплового режима работы четырехклетевого стана 2500 холодной прокатки. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 727—729. Авт.: М. Ф. Кочнев, М. Г. Тихоновский, Н. П. Нетесов, В. Х. Файзуллин.
190284. Совершенствование технологии и улучшение качества гофрированных листовых профилей. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 718—721. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. С. Тришевский, Я. В. Хижняков, А. П. Игнатенко, Ю. Д. Рогачев.
190285. Соколов И. А., Санников Г. В., Уральский В. И. Остаточные напряжения в изделиях после глубокой вытяжки. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 21—24.

190286. Сравнительная оценка действующих напряжений при циклическом нагружении валков и образцов-дисков равного диаметра. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 93—98. Авт.: Г. А. Морозова, В. П. Полухин, В. К. Потемкин, Т. А. Силина.

190287. Тутышкин Н. Д. Анализ заключительной стадии высокоскоростной штамповки в открытом штампе. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8, с. 132—136. Список лит.: 6 назв.

190288. Улучшение качества поверхности толстолистовой стали при профилированной прокатке слэбов в клетн с вертикальными валками. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 721—723. Список лит.: 5 назв. Авт.: З. К. Шафигин, В. В. Медведев, Л. Е. Леутина, В. Г. Кузнецов.

190289. Формоизменение при прокатке легированных сталей на полунепрерывном проволочном стане 260. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 21—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Т. Жадап, В. С. Берковский, В. А. Чередников и др.

190290. Хлопонин В. Н., Косяк А. С., Закшевский В. Б. Исследование возможности регулирования температуры подката перед чистовой группой широкополосового стана с помощью тепловых экранов. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 106—109.

190291. Хлопонин В. Н., Романцев Б. А., Савенков А. В. Исследование способа получения тонкостенных труб [прокаткой]. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 56—61.

190292. Ходерный Б. Упорядочение требований стандартов на стальные трубы с учетом возможности их использования в АИУС. [Статья из ПНР]. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 86—88.

190293. Чиченев Н. А., Кудрин А. Б. Об оценке точности интерполяционных формул. [Прокатка металлов]. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 111—116.

190295. Штромберг Я. А., Авакян З. А. Аэрация листопрокатных цехов станов 2000, 3600 и 5000. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 3—9.

190296. Экспериментальное исследование энергосиловых параметров прокатки с неравномерным обжатием в горизонтальных валках слябига. — Науч. труды Моск. ин-та стали и сплавов, 1976, № 96 ©, с. 40—42. Авт.: А. Г. Дылюк, В. Н. Хлопонин, В. К. Воронцов, С. Л. Ключко.

16.7.4 Обработка металлов резанием

(См. также №№ 189958, 190467)

190297. Багинская Л. Ф. Алгоритмическое построение связанной развертки полосы сложной криволинейной поверхности. [Сверление металлов]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 175—176.

190298. Байдуллаев А. Б., Молчанова Н. Г. К методике определения режимов прерывистого резания металлов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 149—152.

190299. Белинский А. М., Соложенко В. Г. Исследование жесткости шнековых сверл. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 63—67.

190300. Влияние технологических сред на процесс развертывания алюминиевых сплавов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 186—188. Авт.: А. А. Суворов, А. А. Барзов, А. И. Борисов и др.

190301. Вопросы оптимизации параметров системы многоинструментной обработки [резанием] в массовом автоматизированном производстве. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 3—5. Авт.: Ю. В. Тимофеев, В. Е. Карпусь, О. А. Кропалев, Л. Е. Мазур.

190302. Герасимов В. В., Хигер М. Ш., Артамонов Е. В. О передаче системы малоинерционного трехкомпонентного токарного динамометра. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 14—21.
190303. Громов В. В. Основные критерии качества систем позиционирования технологических машин. [Металлорежущее оборудование]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 13—15. Список лит.: 6 назв.
190304. Громов В. В. Статистическое исследование быстродействия систем позиционирования агрегатных станков. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 16—18.
190305. Долодаренко А. Г., Самохвалов В. Д. О распределении усилий на главной режущей кромке сверла. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 59—62.
190306. Долодаренко А. Г., Хэм И. Влияние нароста на механику стружкообразования при сверлении. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 22—32.
190307. Есян М. А., Саркисян Ж. В. Устойчивость динамической системы станка с учетом колебаний холостого хода. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 157—162. Список лит.: 7 назв.
190308. Зайков А. М. Расчет усилий при свободном прямоугольном резании. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 77—78.
190309. Зайцев А. Г. Влияние расположения алмазных зерен на процесс шлифования твердого сплава. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 71—72.
190310. Иванов А. П., Солоненко В. Г. Влияние разрыва цепи термотока на шероховатость обработанной поверхности. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 67—69.
190311. Иванов Н. П. Устройство для мгновенных контактных поверхностей при исследовании процессов шлифования с наложением электрического тока. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 44—45.
190312. Износ [режущего] инструмента в условиях металлизации контактных поверхностей. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 153—156. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Н. Подураев, А. А. Суворов, А. А. Барзов и др.
190313. К вопросу определения оптимальных режимов разгрузки делительных поворотных столов [агрегатных станков]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 22—24. Авт.: И. Л. Цымбал, В. Л. Добровольский, А. И. Дыгало, А. И. Коваленко.
190314. Камалов В. С., Ходырев В. И., Джима Н. В. Исследование при точении винтовым вращающимся резцом. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 145—149.
190315. Колобов А. А., Алексеева Н. В., Поникаров В. А. Анализ материалоемкости металлорежущих станков. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 23—30.
190316. Кремень З. И., Масарский М. Л. Турбоабразивная обработка деталей — новый способ финишной обработки. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 68—70.
190317. Лукьянец О. Ф. Влияние установочных баз корпусных деталей на их деформации при закреплении. [Фрезерование]. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 189—190.
190318. Мартиросян Г. М., Крамиджян М. А. Метод измерения абсолютных и относительных колебаний элементов металлорежущих стан-

ков. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 106—111.

190319. Махатадзе М. А., Чилашвили Ш. Е., Курдашвили О. Г. Исследование и разработка вибробезопасного передвижного шлифовального станка конструкции «ТБИОТ» с пылеулавливающим устройством. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 46—49.

190320. Мелихов В. В. О повышении прочности режущей части инструмента. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 33—38. Список лит.: 5 назв.

190321. Настасюк И. Г., Глазов Ю. Г. Раскатывание внутренних резб в пластичных материалах. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 28—29.

190322. Об определении обрабатываемости материалов расчетным путем. [Резание металлов]. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 49—54. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. Г. Долодаренко, Г. Г. Труфанов, Г. И. Карсетский, В. Д. Шведский.

190323. Определение осевой жесткости силовых головок агрегатных станков. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 24—27. Авт.: Н. В. Латышев, А. А. Мельниченко, Э. А. Пашенко, М. С. Ватерман.

190324. Самохвалов В. Д., Долодаренко А. Г. Оптимальная геометрия заточки монолитных твердосплавных сверл при сверлении сплава ЖС6-К. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 55—58.

190325. Свирикова Г. А. Вопросы технико-экономического анализа осуществления принципа агрегатирования металлорежущего оборудования. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 8—10.

190326. Сеников В. А., Утешев М. Х. Испытание режущей кромки твердосплавного инструмента на прочность. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 43—45.

190327. Соколов В. И. Влияние упругих деформаций силового стола на точность и надежность работы агрегатного станка. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 27—30.

190328. Тимофеев Ю. В., Мазур Л. Е., Свирикова Г. А. Анализ технологической производительности [металлорежущего оборудования] в массовом автоматизированном производстве. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 5—8.

190329. Утешев М. Х., Герасимов В. В., Сеников В. А. Обрабатываемость сплава ЭИ-929 фрезерованием твердосплавными фрезами с большим наклоном зубьев. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 63—67.

190330. Утешев М. Х., Сеников В. А. Методы повышения несущей способности режущей части твердосплавного инструмента. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 46—48.

190331. Фесенко А. В., Серховец О. И., Горбенко В. Л. Выбор оптимальных параметров цикла скоростного высокопроизводительного шлифования. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 10—12.

190332. Цымбал И. Л., Коваленко А. И., Дыгало А. И. Разгрузка поворотного механизма делительных столов агрегатных станков. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 20—22.

190333. Шищенко Л. А., Горбенко В. Л., Давыдов В. Н. Исследование процесса электрохимико-механического хонингования. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 60—62.

190334. Шунаев Б. К., Ефименко В. Ф., Трифонов В. Б. О профилировании разношаговых червячных фрез. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 39—42. Список лит.: 5 назв.

190335. Этин А. О., Трёмбвлер Н. М. Прогнозирование структуры парка металлорежущих станков машиностроения на основе анализа развития технологии механической обработки. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 61—64.

190336. Юренкова Л. Р. Влияние методов финишной обработки закаленной стали 30ХГСА на некоторые характеристики поверхностного слоя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 114—117.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

(См. также №№ 189539, 189959, 189965, 190028, 190104, 190487, 190564, 190815, 191857)

190337. Влияние температуры черного отжига на водородопроницаемость эмалируемой стали. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 64—66. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. М. Мизонов, П. В. Коноплев, Н. К. Джемилев, П. С. Школяр.

190338. Гершензон С. М., Юшков В. И., Борисов Ю. С. Выбор режима напыления износостойких покрытий на штамповую оснастку. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 30—34.

190339. Глинер Р. Е. Определение пределов регулирования углеродного потенциала при цементации. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 74—75.

190340. Гриднев В. Н., Ошкадеров С. П. Повышение прочности сталей скоростной электротермической обработкой. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 21—26 с табл. Список лит.: 16 назв.

190341. Должанский Ю. М. Использование метода симплексных решеток при выборе оптимальных режимов термической обработки. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 13—16.

190342. Дубров Н. Ф. 20 лет лаборатории эмалирования. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 5—7.

190343. Исследование радиационных труб проходной роликовой печи с защитной атмосферой. [Термохим. обраб. изделий]. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 770—771. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Е. Кремнев, В. Ф. Степаненко, В. А. Мисюля и др.

190344. Кетько К. К. Белые титановые эмали с повышенным коэффициентом объемного расширения. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 48—50.

190345. Климов Ю. А. Влияние электролитических покрытий на звукоизлучение высокопрочных чугунов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 55—58.

190346. Колачев Б. А. Новые режимы термической обработки титановых сплавов. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 49—53. Список лит.: 24 назв.

190347. Колотыркин Я. М. Современное состояние теории пассивности металлов. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 73—80.

190348. Корнилов И. И., Борискина Н. Г., Кенина Е. М. Влияние длительного оксидирования на механические свойства титановых сплавов АТ3 и АТ6. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 58—60. Список лит.: 5 назв.

190349. Кристал М. А. Технологическая прочность и неразрушающие методы контроля при термической обработке. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 33—35.

190350. Мешков Ю. Я., Черненко Н. Ф. Скоростная электротермическая обработка проволоки. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 36—38. Список лит.: 9 назв.

190351. Настенко Н. Я. Определение оптимального усилия алмазного выглаживания композиционного электрохимического покрытия. — *Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения*, 1976, № 6 ©, с. 51—53. Рез. на англ. яз.

190352. Овчинникова В. И., Захарова В. П. Влияние кислотно-основных свойств грунтовой эмали на склонность к образованию дефекта «рыбья чешуя». — *Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов*, 1976, т. 27 ©, с. 52—55.

190353. Оплавление износостойких покрытий на штамповом инструменте. — *Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов*, 1976, т. 27 ©, с. 34—36. Авт.: С. М. Гершензон, В. И. Юшков, Ю. С. Борисов и др.

190354. Оптимизация процессов термической обработки инструмента. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 39—44. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. Ф. Трахтенберг, А. И. Иванов, Г. А. Котельников, М. С. Кенис.

190355. Петриков В. Г. Свойства горячих расплавов селитр с водой. [Закалочная среда]. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 4—7.

190356. Поверхностное упрочнение аустенитных сталей. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 7—10 с табл. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. В. Сагарадзе, К. А. Малышев, Е. И. Щедрин и др.

190357. Поверхностные свойства расплавов $\text{SiO}_2\text{—V}_2\text{O}_5\text{—Na}_2\text{O—CaO—Al}_2\text{O}_3$. — *Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов*, 1976, т. 27 ©, с. 55—58. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. К. Джемилев, В. В. Ерохин, А. С. Еськов, А. А. Карюк.

190358. Повышение несущей способности конических соединений с натягом путем оксидирования деталей. — *Вестн. машиностроения*, 1977, № 8 ©, с. 58—61. Авт.: Г. А. Бобровников, Н. С. Беляев, А. А. Ильшенко, Л. Ф. Михайленко.

190359. Попов О. А., Красильникова А. Н. Вакуумная закалка деталей подшипников из стали 95X18. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 2—4.

190360. Ройтман Л. Х., Ворончихина Т. И., Рабек Р. А. Износостойкость прошивных пуансонов в зависимости от борирования с последующей термической обработкой. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 71 с табл.

190361. Садовский В. Д. Структурный механизм перекристаллизации при нагреве стали. — *Металловедение и терм. обраб. металлов*, 1977, № 8 ©, с. 26—27.

190362. Самылов В. А. Влияние термической обработки на износостойкость высокохромистого сплава. — *Труды Тюмен. индустр. ин-та*, 1975, вып. 45 ©, с. 81—83.

190363. Сапухин В. А., Тютева Н. Д. Мессбауэровские исследования превращений, сопутствующих охрупчиванию стали при отпуске. — *Труды Тюмен. индустр. ин-та*, 1975, вып. 45 ©, с. 123—126. Список лит.: 7 назв.

190364. Светлов В. А., Перминов А. А., Елагин Ю. С. Коррозия эмалевых покрытий в различных растворах. — *Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов*, 1976, т. 27 ©, с. 50—52.

190365. Смирнов В. И., Макаров А. И., Тютева Н. Д. Термическая обработка токамаи высокой частоты чугунных деталей. — *Труды Тюмен. индустр. ин-та*, 1975, вып. 45 ©, с. 117—122.

190366. Смирнов Н. С. Некоторые термодинамические предпосылки улучшения свойств эмалевых покрытий. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 37—45. Список лит.: 22 назв.

190367. Соболев С. И., Мурованная С. Г. Вакуумные электропечи для закалки, разработанные в СССР. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 44—47.

190368. Термическая обработка полуфабрикатов из сплава 01420 перед холодной деформацией. — Металловедение и терм. обраб. металлов, 1977, № 8 ©, с. 65—67. Авт.: Л. Б. Кушнер, И. Н. Фридляндер, Н. В. Ширяева, Е. А. Новикова.

190369. Термическое упрочнение стержневой арматурной стали на Криворожском металлургическом заводе. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 748—750. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Я. Савенков, Ю. Т. Худик, В. А. Сацкий, М. И. Костюченко.

190370. Ткачева С. И. Исследование материалов эмалировочного производства лазерным микроспектральным методом. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 72—73.

190371. Фишер Н. М., Дворкина Р. М. Разработка раствора для холодного фосфатирования никеля симплексным методом оптимизации. — Исследования в области хим. источников тока (Сарат. ун-т), 1976, вып. 4 ©, с. 152—156.

190372. Школяр П. С., Мизонов В. М., Смирнов Н. С. Влияние малых добавок титана на поведение водорода при эмалировании малоуглеродистой стали. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 58—63. Список лит.: 24 назв.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

(См. также №№ 190027, 190567, 190952, 191440, 191712, 191803, 191860, 191874, 191884, 191923)

190373. Авербух Б. А. Исследование движения частиц наносимого металла при наплавке трением. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 90—94.

190374. Авербух Б. А. Исследование основных параметров диффузии при наплавке трением бронзы марки БрАЖ 9-4 на сталь 20. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 101—107.

190375. Авербух Б. А. О природе переходной зоны в биметалле, полученном наплавкой трением. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 94—100.

190376. Авербух Б. А., Велинский А. Л. Исследование влияния технологических параметров процесса наплавки трением на интенсивность тепловыделения. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 107—114.

190377. Алов А. А. К вопросу о горячих трещинах в зонах взаимной кристаллизации сварных соединений. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 8—10. Список лит.: 10 назв.

190378. Аргоно-дуговая сварка жаропрочного сплава ЭП202 (ЭИ445Р). — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 56—61. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. В. Ермолаев, В. Ф. Квасницкий, А. П. Мартыненко, С. Г. Кулик.

190379. Влияние взрывной обработки на структуру и механические свойства сварных соединений. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 38—40. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. Г. Петушков, Н. В. Березина, В. М. Кудинов и др.

190380. Влияние высокотемпературной химической микронеоднородности околшовной зоны на свойства сварных соединений сталей 30ХГСНА и 40ХГСНЗМА. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 11—14. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. М. Макара, В. А. Саржевский, Н. Е. Протосей, А. В. Денисенко.

190381. Водород в металле шва на мартенситной высокопрочной нержавеющей стали при аргоно-дуговой сварке. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 15—19. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Вознесенская, Я. М. Потак, Р. С. Курочко и др.

190382. Деформация профиля лопатки при диффузионной сварке выходной кромки. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 43—51. Авт.: Г. В. Ермолаев, В. Ф. Квасницкий, А. С. Мартыненко и др.

190383. Джафаров А. М. Программированный расчет на ЭВМ структурной неоднородности металла шва при стыковой контактной сварке. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 63—70. Список лит.: 10 назв.

190384. Джевага И. И., Ярос А. А., Сафронов А. Ф. Механические свойства сварных соединений алюминиевых бронз и их свариваемость при применении сварочных проволок Бр.АМц9-2 и Бр. АЖМц10-3-1,5. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 108—115.

190385. Диомидовский А. Д. Методика определения показателей механизации сборки под сварку. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 64—67.

190386. Зубченко А. С., Елисеева Г. Д. Влияние сварочного нагрева в интервале 550..850°C на структуру и вязкость низкоуглеродистых хромистых сталей с различным содержанием азота. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 5—7.

190387. Износостойкий сплав и технология наплавки бандажей пресс-вальцев. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 55—57. Авт.: В. С. Попов, Н. Н. Брыков, Г. А. Пугачев и др.

190388. Иминов М. У., Ошурков Л. А., Тютеева Н. Д. Сварка аустенитных сталей разного легирования. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 129—132. Перед текстом 3-й авт.: Д. Н. [!] Тютеева.

190389. Камакин Н. И., Краснов К. Е. Механизированная наплавка электродной лентой уплотнительных поверхностей арматуры. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 25—27. Список лит.: 5 назв.

190390. Касаткин Б. С., Волков В. В., Агапитов В. Г. Применение рубленой проволоки в качестве присадочного материала при автоматической сварке высокопрочных сталей. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 41—45.

190391. Каховский Н. И., Липодаев В. Н., Уколова Е. Н. Электроды для сварки стабильноаустенитных сплавов ЭИ943 и ЭП516. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 68—69.

190392. Кох Б. А. Термодинамический расчет легирования из шлака и раскисления металла при сварке. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 20—25.

190393. Кулагина М. А., Божко А. М. Влияние диффузионного слоя в зоне сварных соединений типа «сталь+медь» и «сталь+сплавы меди» на стойкость против образования трещин. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 81—83.

190394. Лебедев Ю. М., Кравченко Л. П. Влияние температуры нагрева на кинетику распада аустенита стали 45 при непрерывном охлаждении и скоростях нагрева, близких к ЗТВ, при сварке. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 100—103.

190395. Моделирование давления в металлической ванне при электрошлаковой сварке. — Автомат. сварка, 1977, № 8 ©, с. 26—28. Авт.: И. Э. Буценнекс, В. И. Шарамкин, Э. В. Щербинин и др.

190396. Мотовилов К. В. О некоторых обоснованиях выбора режимов сварочных работ при ремонте восьмьюосных цистерн. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 112—117.

190397. Недосека А. Я., Чернова О. И. Распределение температуры в пластинках с источником сварочного нагрева на различной глубине. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 1—4.

190398. Николаенко В. П., Дремлюга А. И. Некоторые вопросы свариваемости инструментальных быстрорежущих сталей. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 87—90. Список лит.: 6 назв.

190399. Особенности микроструктуры сварных соединений сплава 1201. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 29—32. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. В. Лозовская, А. Я. Ищенко, Д. М. Рабкин, П. А. Верховодов.

190400. Потапов Н. Н., Ометов К. К., Новак А. П. Влияние диаметра проволоки при сварке под флюсом на механические свойства наплавленного металла. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 46—48, 51. Список лит.: 6 назв.

190401. Расчетно-экспериментальное определение параметров режимов автоматической микроплазменной сварки особо тонколистовых конструкций. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Вербицкий, Г. М. Гильдин, Н. Ш. Ардаширов, А. Ю. Смирнов.

190402. Рычка П. А., Джевага И. И. Технология сварки бронзы Бр.НБТ. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 67—70. Список лит.: 6 назв.

190403. Рябов В. Р., Абдулах В. М. Расчет кинетики роста прослоек в свариваемом биметалле. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 33—34, 37.

190404. Смиян О. Д., Шнайдер Б. И., Погребиский Д. М. Распределение водорода в сварном соединении фольги из сплава палладия. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 71—72.

190405. Термическое расширение шлаков некоторых сварочных электродов. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 49—51. Авт.: И. Н. Ворновицкий, Б. П. Петухов, М. А. Саленко, А. Л. Черкасский.

190406. Тимошенко А. Н., Лозовский В. П., Новиков В. И. Дуговая точечная сварка алюминниевомagneйных сплавов неплавящимся электродом в гелии. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 69—71.

16.7.8 Производство и ремонт металлических изделий

190407. Бекренев В. П. Механизм установки заготовок с системой подачи смазочной эмульсии на прессе К-471А. [Производство посуды]. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 24—27.

190408. Довгопол В. И., Соколкина Г. А., Бороненкова С. А. Резервы производства стальной эмалированной посуды на предприятиях Министерства черной металлургии СССР. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 8—16.

190409. Захарова В. П., Зыбина Е. Ю. Влияние толщины стального листа на качество эмалированной посуды. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 45—47.

190410. Новые конструкции металлокорда. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 742—743. Авт.: А. К. Стариков, Л. Н. Белова, А. А. Цыбулига и др.

190411. Новые машины для свивки металлокорда. — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 743—745. Авт.: В. Ф. Гроза, Ю. Н. Шарапов, А. Т. Семкин и др.

190412. Романова В. С., Кадешникова С. В. Полярографическое определение меди и цинка в уксуснокислых вытяжках эмалированной посуды. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 81—83.

190413. Романова В. С., Кадешникова С. В. Фотометрическое определение титана и марганца в уксуснокислых вытяжках эмалированной посуды. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 74—76.

190414. Свердлов В. П. Поточная линия отделки корпуса цельнотянутого ведра после штамповки. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 27—30.

190415. Чиркова С. Н., Петухова Е. Н., Замараева К. В. К вопросу химического анализа титановых эмалей [для посуды]. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 76—80. Список лит.: 5 назв.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

190416. Агеев Б. М. Повышение надежности шарнирных соединений путем совершенствования исходной схемы их расчета. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 47—49.

190417. Альшиц И. Я. Использование металлокерамических и композиционных материалов в узлах трения. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 49—52. Список лит.: 6 назв.

190418. Баласаян Р. А. К вопросу о выборе допусков при монтаже передач Новикова. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 37—38.

190419. Беленький С. И., Самохин А. Б. Оптимизация анализа надежности оборудования. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 42—43.

190420. Бельтюков В. П., Бельтюков И. В. Моментные коэффициенты эксцентрично расположенных дроссельных заслонок. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 73—76.

190421. Битюцкий Ю. И., Говорунов П. П., Рудницкий В. И. Исследование усталостной прочности гибких колес волновых передач. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 32—34.

190422. Боровков А. Г., Юдин А. Е. Модель трения в задаче динамики систем. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 45—51.

190423. Вдовин Р. М. К определению потери точности зубчатого редуктора. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 57—59. Рез. на англ. яз.

190424. Влияние посадки в корпус на напряжения и деформации жесткого кольца волновой зубчатой передачи. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 34—37. Авт.: В. И. Рудницкий, А. П. Брыжатый, П. П. Говорунов, А. Д. Захарченко.

190425. Герасименко Н. П. Технический прогресс и учет [на машиностроительных предприятиях]. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 21—27.



190426. Головин А. А., Антошин М. В., Орлихин А. В. Определение закона движения методом последовательных приближений. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 56—60.
190427. Гузенков П. Г., Зак П. С., Соколов И. И. Оценка противозадирной стойкости высоконапряженных зубчатых передач. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 29—33. Список лит.: 9 назв.
190428. Данилов С. В., Самойлов Е. А. Применение ЭВМ в учебном процессе кафедры «Детали машин». — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 73—77.
190429. Дук Л. П., Дроздецкий Ю. И. Малогабаритный тормоз. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 19—20.
190430. Загребельный В. Н. Определение параметров зубчатых цепей с шарнирами трения качения. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 38—41.
190431. Задерей Н. Н. Исследование уплотнения с герметизирующим кольцом. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 46—47.
190432. Зандфос Л. В. Снижение эксцентриситета осевой силы установкой прокладки. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 72—73.
190433. Затоненко В. Т., Затоненко А. Т. Динамика шагового перемещения ленты в геометрически замкнутых ЛПМ. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 51—56.
190434. Зацепина Т. А. Влияние сборочного приспособления на точность сборки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 163—167.
190435. Иванов З. И., Шашин А. А. Оперативное планирование единичного и мелкосерийного производства [в машиностроении]. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 59—68.
190436. Израелит А. Б., Мурзич Р. М. Механические свойства модифицированного фторопластом текстолита при изменении температуры. [К применению в машиностроении]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 96—99.
190437. Калинин Н. С., Лоншаков Н. П. Бесконтактный способ измерения деталей сложной формы. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 36—37.
190438. Каменский И. В., Александров В. П., Лобанов В. А. Подшипниковые материалы на основе фурановых полимеров. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 235—241.
190439. Каминский Я. А., Ханукаев С. Т. Исследование приработки пары трения сталь — углеграфит в торцовых уплотнениях. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 86—89.
190440. Киркач Н. Ф., Гапонов В. С., Опанасенко Н. Р. Установка для экспериментального определения характеристик упругих элементов муфт. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 41—43.
190441. Клековкин В. С., Абрамов И. В. Исследование статической прочности цилиндрических соединений с автофретированными охватывающими деталями. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 21—24. Список лит.: 7 назв.
190442. Кудрявцев Ф. С., Петрашкин Е. С. Стенд для измерения шумовых характеристик ручных машин. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 71—75. Список лит.: 10 назв.
190443. Лесин А. С., Шишов В. В., Калинин Ю. Б. Создание микро рельефа на цилиндрических поверхностях по «крестовой» схеме обкатывания. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 55—59.
190444. Матвеев В. Н., Лесин А. С., Калинин Ю. Б. Исследование влияния микро рельефа рабочей поверхности штока на силы трения и

температуру в уплотнительных устройствах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 117 ©, с. 82—86.

190445. Мендельсон Д. А. Влияние отклонений формы уплотняющих поверхностей на усилие уплотнения затвора. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 37—38. Список лит.: 11 назв.

190446. Мигаль В. Д., Гончаров И. П., Латышев Ю. А. Оценка эксплуатационных качеств пластичных смазок для подшипников качения по их электрическим свойствам. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 45—47.

190447. Морозов В. Г., Редько С. Г. Метод оценки надежности изделий. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 81—84.

190448. Нагрузочное устройство установки для испытания электро-механических передач. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 43—45. Авт.: Н. Ф. Киркач, В. С. Гапонов, В. Д. Приходько, В. М. Рогачевский.

190449. Надежина Г. Д. Выбор технико-экономических параметров машин на стадии проектирования. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 9—16. Список лит.: 5 назв.

190450. Насибов Н. А. О законе оптимального распределения нагрузки в радиальной опоре качения. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 58—62. Список лит.: 5 назв.

190451. Никулина И. Н. НОТ и экономия в машиностроении. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 171—174. Список лит.: 6 назв.

190452. Плеханов Ф. И. К выбору относительной ширины зубчатых колес планетарных передач. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 61—63.

190453. Пожаробезопасные нетоксичные жидкости для гидравлических систем. — Химия и технология топлив и масла, 1977, № 7 ©, с. 55—58. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. М. Сухотин, А. Ф. Казанкина, Л. В. Зарецкая и др.

190454. Поляков В. С., Кобцев Б. Г., Коськин В. Н. Выбор размеров муфты со свободными грузами и определение момента ее включения. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 44—46.

190455. Продольная модификация зубьев как способ повышения долговечности и нагрузочной способности зубчатых передач. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 133—140. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. Ф. Ефименко, П. В. Серков, В. Б. Трифонов, Д. Т. Бабичев.

190456. Прокопьев В. Н., Маляр Н. С. Гидродинамический расчет динамически нагруженных опор трения. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 41—45.

190457. Розенберг И. А., Холодилина О. П. Уточненный расчет незавершенного производства [в машиностроении]. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 84—85.

190458. Самошкин С. Л. Определение неравномерности распределения окружного усилия при отклонении ширины ремней многоручьевой передачи. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 24—26. Список лит.: 6 назв.

190459. Степень самоуплотнения затвора с двойным коническим obtуратором. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 12—13. Авт.: В. Д. Продан, К. С. Сейтжанов, А. Ф. Першин, Б. Г. Бабушкин.

190460. Столбовой А. С. Выбор оптимальных координат опор подушек гидродинамических подпятников. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 30—32.

190461. Федотова Л. П. Образование и использование фонда развития производства в условиях реконструкции машиностроительных за-

водов Чувашской АССР. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 143—157.

190462. Чатынян Р. М. Энергетический критерий усталостной прочности деталей машин. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 27—29. Список лит.: 6 назв.

190463. Чистяков В. К. Таблицы для расчета кинематики и динамики дезаксиальных кривошипно-шатунных и ромбических механизмов. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 176—177.

190464. Шеншин Ю. П., Эдельштейн Б. В. Расчет контрольных и курсовых работ на ЭВМ. [Преподавание теории машин и механизмов]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 70—73.

190465. Шлюшников А. П., Татаринцев В. А. О выборе материала с учетом эксплуатационного режима нагруженности детали. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 47—49.

16.8.3 Приборостроение

190466. Авдеев В. Ф. Об уменьшении кардановых ошибок гировертикали. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 35—38. Рез. на англ. яз.

190467. Ананьев В. Г. Поиск рациональных условий протекания технологического процесса. На примере обраб. резанием корпусных деталей приборов. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 25—26, 33.

190468. Безвесильная Е. Н. Гироскопический гравиметр. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 40—43. Рез. на англ. яз.

190469. Бойм А. Н., Гонек Н. Ф. Обеспечение точности наладки и проверки приборов с унифицированными пневматическими выходными сигналами. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 64.

190470. Веденин В. П. О точности исследования гироскопических устройств (ГУ). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 114—118.

190471. Веденин В. П. Об исследовании движения гироскопических устройств (ГУ) при угловых перемещениях основания. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 110—113.

190472. Друшляков Г. И., Дорожкина Н. П. О коррекции динамики гироскопических систем на основе принципа автономного регулирования. — Труды МВТУ, 1976, № 226, с. 48—53. Список лит.: 5 назв.

190473. Колосов В. Н., Евгеньев В. С., Лукомский В. Г. О систематических погрешностях сферического маятника при двухосной качке объекта. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 3—7. Рез. на англ. яз.

190474. Кочетков А. Ф. Приведенная площадь поршневого манометра с газовой смазкой. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 58—60. Список лит.: 5 назв.

190475. Кудрявцева Л. А., Василенко Н. В., Павловский М. А. О собственных частотах и формах колебаний жидкости в ЖМП. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 28—31. Рез. на англ. яз.

190476. Одинцов А. А. Простая методика составления формул геометрических погрешностей измерителей угловых координат. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 13—16. Рез. на англ. яз.

190477. Павловский М. А. Об устойчивости гироскопа на амортизаторах. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроение, 1976, № 6 ©, с. 7—12. Рез. на англ. яз.

190478. Петров И. Н. О влиянии угловой вибрации основания на гироскопический интегратор линейных ускорений. — Труды Тюмен. индустр. ин-та, 1975, вып. 45 ©, с. 3—13.

190479. Сойгу В. А., Данилевич Ф. М., Голод С. Д. Визирная измерительная труба ППС-12. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 49—51.

190480. Федоров Е. А. Подгонка массы грузов грузопоршневых манометров. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 60—61.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

190481. Автоматическое определение общего количества вещества в гомогенных средах. — Измерит. техника, 1977, № 8 ©, с. 86—88. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. С. Беспятых, О. Г. Даренских, А. В. Комиссаров и др.

190482. Апанасевич О. Б., Зарницкий Г. Э. Разработка энерготехнологической схемы опреснения высокоминерализованных вод на базе выхлопных газов ГТУ компрессорных станций. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 43—45. Список лит.: 10 назв.

190483. Бабенко С. А., Тасоев Р. И., Попова О. И. Применение флокулянтов для очистки кислых сточных вод. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 104—105.

190484. Васильев М., Пашко Б., Дашевская Г. Об оценке экономической эффективности новой техники. (На примере хим. пром-сти). — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 83—88.

190485. Влияние на оценку качества смешивания неравномерности дозирования и неоднородности индикатора. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 29—43. Авт.: А. М. Дмитриев, Е. Н. Михасенок, А. Д. Селезнев, Г. Г. Тычина.

190486. Выварец А. Д., Духневич В. И., Зиновьев Ю. Н. Анализ влияния технико-экономических факторов на себестоимость продукции химической промышленности. — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 87—102.

190487. Исследование коррозионной стойкости алюминия и его сплавов в атмосфере химических предприятий. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 23—24. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. Л. Черепанова, Л. А. Левина, А. В. Шрейдер, В. Г. Дьяков.

190488. Исследование структуры потока жидкости на ситчато-клапанных тарелках. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 14—16. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Г. Коваль, В. В. Кафаров, В. В. Шестопалов и др.

190489. Карпов С. В., Сабуров Э. Н. Методика расчета аэродинамических характеристик циклонных камер. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 20—22. Список лит.: 21 назв.

190490. Косинцев В. И., Пищулин В. П., Измайлов Г. М. Исследование процесса ректификации в колонке с перфорированным спиралеобразным контактным элементом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 78—79.

190491. Машель Н. Г., Фрейтаг В. А. Отраслевой стандарт на прочностной расчет конических, эллиптических и сферических переходов. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 31.



190492. Мельников В. Рынок химического оборудования в развивающихся странах. — Внешняя торговля, 1977, № 8 ©, с. 28—36.

190493. Михайлов В. А. Логарифмически-нормальное распределение [вещества] как модель отхода химического процесса. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 56—66. Список лит.: 10 назв.

190494. Павлова А. М., Цветков В. Ф., Додин Е. И. Азокрасители как возможные реагенты для фотохимического определения нитратов. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 72—77. Список лит.: 7 назв.

190495. Пищулин В. П. Пути обезвоживания тонких суспензий и коллоидальных растворов. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 83—84.

190496. Пищулин В. П., Косинцев В. И. Коррозия электродных и конструкционных материалов при выпаривании растворов едкого натра в аппаратах с прямым электрическим нагревом. Сообщ. 1. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 90—91.

190497. Расчет расширения трехфазного псевдооживленного слоя. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 44—47. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. М. Разумов, В. В. Маншилин, Л. Л. Немец и др.

190498. Соловьев Б. А., Кузнецова И. А., Крылов В. И. Тепловой расчет высокотемпературной арматуры с удлиненной крышкой. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 16—18.

190499. Черкасова Е. К. Спектроскопические исследования слабоионизированной плазменной центрифуги. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 98—102. Список лит.: 8 назв.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

190500. Беспалов Г. А., Медведев В. П. К вопросу о влиянии начальной температуры сжиженного аммиака при наливке на экономическую эффективность железнодорожных цистерн. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 83—88.

190501. Изучение структурно-деформационных превращений при пиролизе фосфата целлюлозы. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 81—84. Список лит.: 13 назв. Авт.: Н. В. Гулько, И. Н. Ермоленко, И. П. Люблинер, Л. Ф. Казак.

190502. Калитин П. П., Пронько В. Г., Давыденков И. А. Основные направления развития криогенного гелиевого оборудования. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 5—8. Список лит.: 6 назв.

190503. Пищулин В. П., Бабенко С. А. Регенерация кислых стоков. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 85—86.

190504. Пищулин В. П., Косинцев В. И., Евтеев Б. Б. Концентрирование серной кислоты в аппарате дефлегмационного типа с прямым электрическим нагревом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 72—74.

190505. Пищулин В. П., Марченко А. П. Исследование прохождения переменного электрического тока через раствор едкого натра. Сообщ. 2. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 87—89.

190506. Получение пастообразных и твердых гипохлоритных продуктов. — Труды Науч.-иссл. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 109—116. Авт.: Э. В. Мовсесов, В. Я. Ковалев, А. Г. Пивовар, З. Е. Галкина.

190507. Разработка новых кислотозащитных тканей для спецодежды рабочих производств соляной кислоты. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 63—66. Авт.: М. Е. Цуцков, З. И. Всеволодова, М. Н. Гусева и др.

190508. Совершенствование процесса выпаривания каустической соды на Кемеровском азототуковом заводе. Сообщ. 1. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 75—77. Авт.: В. П. Пищулин, В. И. Косинцев, Г. М. Измайлов, Н. П. Коньков.

16.10.3 Производство взрывчатых веществ. Пиротехника. Производство боевых отравляющих веществ

190509. Кочаков В. Д., Аверсон А. Э. О воспламенении пороха «Н». — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

190510. Расчет стационарной скорости горения пороха при наличии светового облучения методом сращиваемых асимптотических разложений. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 44—49. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. В. Матвеев, С. С. Новиков, В. Е. Зарко, А. Э. Аверсон.

190511. Расчет температурного поля пламени пороха «Н» по интерферограммам. — Физика горения и методы ее исследования, 1976, вып. 6 ©, с. 56—59. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. С. Аbruков, А. Е. Давыдов, Н. Н. Максимов и др.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

190512. Шмелькова Ю. Ф. Переработка и использование фосфоритов. [Производство минер. удобрений]. — Труды Науч.-исслед. ин-та горнохим. сырья, 1975, вып. 31 ©, с. 28—33.

16.10.5 Силикатные производства

190513. Акопян А. С., Шахназарян Б. А., Шевченко О. Г. К вопросу оптимизации схемы развития и размещения перлитовой промышленности СССР. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 235—245. Список лит.: 8 назв.

190514. Григорьянц Р. Е., Горяев М. И., Мусабеков К. М. Устройство для формовки образцов из сыпучего материала, закрепленных поверхностной пропиткой вязкими составами. — Труды Науч.-исслед. и проектного ин-та по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр», 1975, сб. 15 ©, с. 184—187.

190515. Егоров М. Е., Абрамова Н. С. Исследование пластических свойств глинистых материалов [для керамического производства]. — Физ.-хим. изучение неорганич. соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 116—122. Список лит.: 8 назв.

190516. Курдюкова Л. Л. Совершенствование первичного учета в фарфоро-фаянсовом производстве. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 27—32.

190517. Литовский Е. Я., Каплан Ф. С., Климович А. В. Влияние физико-химических процессов в огнеупорных материалах на их теплопроводность. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 101—107. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

190518. Оганесян М. Л. Принципы комплексного проектирования индустрии естественного и искусственного камня. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 5—11.

190519. Саакян Э. Р. Реакция в смесях алумосиликатов с гидратом окиси натрия и их термодинамика. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 203—212. Список лит.: 20 назв.

190520. Саакян Э. Р., Акопян Г. Г. О кинетике спекания перлит-щелочной смеси. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 197—202.

190521. Синтез составов петроситаллов на основе литоидной пемзы. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 213—219. Авт.: Л. К. Бчмян, М. М. Абовян, К. С. Яралова, В. Г. Якименко.

190522. Спектральные методы анализа эмалей. — Труды Уральск. науч.-исслед. ин-та черных металлов, 1976, т. 27 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. Б. Шубина, С. И. Ткачева, С. И. Грабеклис и др.

190523. Фотометрические методы определения церия и титана в стекле. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 124—125. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. И. Ганаго, Л. А. Алиновская, Л. В. Ковалева и др.

16.10.6 Технология топлива

190524. Бильданов М. М., Самигуллин Ф. М., Швецов В. Н. Влияние свойств материала изоляции на процесс дегидрации [нефтяной] эмульсии в электродегидраторах с изолированным электродом. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 125—139.

190525. Влияние количества поглощенных ионов кальция и алюминия на электрофизические характеристики при измерении влажности торфа. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 29—33. Список лит.: 9 назв. Авт.: Н. И. Гамаюнов, Г. А. Куптель, Р. Т. Литвина, Л. П. Сидоров.

190526. Влияние параметров процесса окисления гудрона на свойства битумов. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 32—35. Авт.: Р. Б. Гун, Ю. М. Жоров, Д. В. Иванюков и др.

190527. Дмитриев В. А., Барабашов Д. А., Вахляев С. В. Тензоизмерительная система с коррекцией погрешностей для измерения массы нефтепродуктов. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 110—112.

190528. Злотникова Л. Г., Лашхи Е. В. Межзаводской сравнительный анализ трудоемкости производства продукции [нефтехимической промышленности]. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 40—43.

190529. Изучение состава концентратов кислот, выделенных из смолистой части сырых торфяных восков. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 85—88. Авт.: П. И. Белькевич, А. Ф. Абрамов, В. В. Кузина и др.

190530. Импульсный тахогенератор для двигателя с управляемым полупроводниковым коммутатором в нефтяных электроприводах. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 86—88. Авт.: Ш. И. Лутидзе, Э. Ш. Кутателадзе, В. И. Жогленко, В. И. Чурсин.

190531. Исакович Р. Я., Вольпер М. Е., Вязенкин Г. Н. Повышение надежности функционирования автоматизированных технологических комплексов подготовки нефти. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 115—124.

190532. Исследование закономерностей термического разложения модифицированного торфа. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 25—28. Список лит.: 9 назв. Авт.: П. И. Белькевич, К. А. Гайдук, А. И. Киселева и др.

190533. Исследование каталитического крекинга тяжелого сырья на цеолитсодержащем катализаторе. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 8—11. Авт.: Н. Н. Самойлова, А. В. Агафонов, Д. М. Соскин и др.

190534. Исследование частотной зависимости коалесценции капель в водо-нефтяной эмульсии в переменных электрических полях. Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 158 ©, с. 151—161. Список лит.: 10 назв. Авт.: Е. А. Никифоров, М. М. Бильданов, Л. М. Измариев, В. Н. Швецов.

190535. Исследование электрических и вязкостных свойств компонентов минеральных масел. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 21—23. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. М. Школьников, Л. А. Бронштейн, Ю. Н. Шехтер, О. Л. Дроздова.

190536. Кацобашвили Я. Р., Сидорова Н. В. Гидрокрекинг нефти в кипящем слое микросферического катализатора. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 12—14. Список лит.: 12 назв.

190537. Козлов В. А., Мессерман А. С. Уточнение электрической модели поршневого компрессора. [Транспортирование газа]. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 171—177.

190538. Корень Р. В. Перспективные конструкции ротационных аппаратов для вакуумной ректификации [в нефтехимической промышленности]. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 47—50. Список лит.: 12 назв.

190539. Кучин Б. Л., Павлов С. Н., Униговский Л. М. Метод субоптимального управления процессом транспорта газа при нестационарном спросе. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 98—103.

190540. Кучин Б. Л., Униговский Л. М., Гольдштейн Б. М. О целесообразности оптимизации процесса транспорта газа в нестационарном режиме. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 104—110.

190541. Логинов В. И. Оценка эффективности работы установок обессоливания нефти. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 124—131.

190542. Логинов В. И. Экспериментальное определение полноты разрушения бронирующих оболочек на каплях водонефтяной эмульсии. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 132—139.

190543. Меньшов Б. Г., Токарев Л. Ф., Ящерицын В. Н. Некоторые вопросы построения АСУ электроприводных компрессорных станций газотранспортных предприятий. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 111—114.

190544. Никулин Г. В. О трех свойствах смазочных материалов. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 51—55. Список лит.: 10 назв.

190545. О разработке типовых математических описаний объектов АСУ ТП. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 139—145. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Г. Дианов, В. М. Черняк, И. М. Симкина, Е. Б. Андреев.

190547. Определение марганца, никеля, свинца, титана, ванадия и меди в нефтях Тюменского месторождения спектральным методом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 53—57. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. Д. Глуховская, Л. С. Колесникова, Ю. А. Карбаинов, Л. В. Пенева.

190548. Опыт промышленного получения кабельного октола на реконструированной установке 49/1 Куйбышевского НПЗ. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 23—25. Список лит.: 6 назв. Авт.: К. В. Прокофьев, В. Л. Казанский, Г. Н. Лабинцева и др.

190549. Подлесный Н. К., Змиевский П. К., Шапиро М. Д. О механизме ингибирования коксоотложений полисилоксановыми соединениями. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 29—32.

190550. Пожарная опасность некоторых веществ, применяемых в нефтеперерабатывающей промышленности. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 35—39. Авт.: Г. Г. Бурмистров, А. А. Никитин, С. С. Сигаев, З. И. Зинковская.

190551. Приходько В. Н., Кириллова Л. Г. Вихретоковый метод контроля межкристаллитной коррозии немагнитных сталей, используемых в нефтеперерабатывающей промышленности. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 125—136. Список лит.: 6 назв.

190552. Приходько В. Н., Кириллова Л. Г., Гиллер Г. А. Использование аппарата математической статистики при контроле межкристаллитных поражений нержавеющей сталей электромагнитными приборами в нефтехимической промышленности. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 118 ©, с. 113—125. Список лит.: 7 назв.

190553. Синельников А. А., Попадько В. Е. Задача автоматической классификации потребителей-регуляторов газотранспортной системы. — Труды Моск. ин-та нефтехим. и газовой пром-сти, 1976, вып. 125 ©, с. 91—98. Список лит.: 5 назв.

190554. Скрипова Л. Л., Карбаинов Ю. А., Кулманаква Л. С. К вопросу о фотометрическом определении следов никеля в нефтях и нефтепродуктах. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 60—62. Список лит.: 5 назв.

190555. Сорокин Г. М., Ефремов А. П., Афанасьев Н. Ф. О рациональном использовании цементуемых сталей в нефтяном машиностроении. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 34—35.

190556. Сравнительное изучение различных вариантов подготовки пробы для определения элементов в нефтях и нефтепродуктах спектральным методом. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 47—49. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. Д. Глуховская, Л. С. Колесникова, Ю. А. Карбаинов, Л. В. Пенева.

190557. Стабильность никель-хромового катализатора при гидрировании ароматических углеводородов, содержащихся в гидроочищенных и негидроочищенных жидких парафинах. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 26—27. Авт.: Г. А. Ермидзина, Н. Х. Роговская, В. А. Куприянов и др.

190558. Фотоколориметрическое определение следов алюминия в нефтях Западной Сибири. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 63—65. Список лит.: 7 назв. Авт.: Э. А. Губер, Ю. А. Карбаинов, Т. А. Сагаченко, А. В. Ковш.

190559. Фотоколориметрическое определение следов кобальта в нефтях Западной Сибири. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 58—59. Список лит.: 8 назв. Авт.: Э. А. Губер, Ю. А. Карбаинов, Л. С. Дядик, Н. А. Григорьева.

190560. Химический состав трансформаторных масел адсорбционной очистки, полученных при параллельном контактировании рабочих потоков в прямотоке. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 14—18. Авт.: И. А. Михайлов, М. М. Чернышева, Е. С. Бродский, И. М. Уварова.

190561. Червенчук Г. А., Карбаинов Ю. А. Фотометрическое определение следов ванадия в нефтях Западной Сибири. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 50—52. Список лит.: 15 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

190562. Дюмаев К. М. Опыт сотрудничества отраслевого института с академическими институтами. [Науч.-исслед. ин-т орган. полупродуктов и красителей]. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 36—38.

190563. Закошиков А. П., Закошиков С. А., Кожевникова М. Н. Новый способ синтеза азокрасителей. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 107—110.

190564. Перегудов Л. В., Черемных В. М., Зорин В. Г. Защита от коррозии аппаратуры высокого давления агрегатов прямой гидратации этилена. — Хим и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 24—25.

16.10.8 Каучук и резина

190565. Изучение напряжений в массивных шпнах. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 101—105. Авт.: И. Н. Морина, Б. Н. Ушаков, Р. К. Чернышева, Ю. А. Ковригин.

190566. Исследование свойств вулканизатов привитого сополимера этиленпропиленового каучука с метакриловой кислотой. — Учен. зап. Азерб. ин-та нефти и химии, 1976, № 4 ©, с. 71—75. Авт.: Я. М. Бидалов, Ф. В. Мамедов, В. И. Анашкин и др.

190567. Опыт наплавки рабочих органов червячных машин для обезвоживания синтетических каучуков. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 35—36. Авт.: М. И. Попов, А. Ф. Гуйда, В. А. Красавчиков и др.

190568. Расчет армированных сильно деформируемых резиновых облочек. — Хим. и нефт. машиностроение, 1977, № 7 ©, с. 13—14. Авт.: В. Н. Богданов, А. А. Вещев, А. М. Трофимов, Н. Г. Бекин.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

190569. Ванина В. И. Влияние гидролизного лигнина на физико-механические показатели пластикатного линолеума. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 231—234.

190570. Закошиков С. А. Модель молекулярной прочности полимеров. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 121—123.

190571. К вопросу очистки вентиляционных выбросов производства стеклопластиков. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 20—24. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Г. Лукьянова, О. Г. Столярова, О. П. Бабурова, Т. А. Кружкова.

190572. Кондратьев Л. Т., Шишкина Е. В. К вопросу о механизме наполнения гидролизным лигнином изделий из пенорезины. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 157—160.

190573. Лагунова В. Н., Василенок Ю. И., Сажин Б. И. Адсорбция паров воды полистиролом и эффективность антистатического действия солей четырехзамещенного аммония. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 120—123. Список лит.: 7 назв.

190574. Макушкин А. П. Определение ползучести полимерных покрытий методом внедрения жесткой сферы. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 896—900. Список лит.: 11 назв.

190575. Марчюлионис Д.-В. А., Барейшис И. П. Методика измерения деформации [полимерных] материалов при циклических нагрузках. — Заводская лаб., 1977, т. 43, № 7 ©, с. 886—889.

190576. Мозговой И. В., Гонашевский Л. В. Влияние поперечных колебательных движений ультразвуковых инструментов на процесс сварки пластмасс. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 62—63.

190577. Монахов С. А., Кондратьев Л. Т. Возможности наполнения гидролизным лигнином губчатых изделий. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 161—164.

190578. Муравьев В. С., Харина М. Г. К вопросу структурирования эпоксидных смол. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 124—129.

190579. Николаев В. Н., Афанасьев Е. Е. Термостойкие материалы на основе тримера толуилендиизоцианата. — Физ.-хим. изучение неорганических соединений, 1976, вып. 4 ©, с. 54—55.

190580. Панова Т. В., Попенко С. Г. Влияние органических растворителей на свойства поливинилспиртовых волокон. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 242—250.

190581. Синтез и исследование объемной усадки новых ненасыщенных полиэфиров. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 18—20. Авт.: Т. И. Живолуп, С. Г. Колесникова, О. А. Тарасова и др.

190582. Харина М. Г., Муравьев В. С. Влияние различных факторов на структурирование эпоксидных смол. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 130—133.

190583. Щербаков В. И. Исследование накопления повреждений при растяжении поливинилхлоридной пленки. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 36—41. Список лит.: 7 назв.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

190584. Вальдман В. Л., Комиссарова Т. А. Солюбилизация воды поверхностно-активными веществами в неводных средах. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 3—5.

190585. Вальдман В. Л., Солоницына А. А., Давыдова Т. Н. О соотношении между растворимостью ПАВ в водных и неводных средах, ККМ и очищающей активностью этих растворов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 13—16. Список лит.: 7 назв.

190586. Кулиева Х. Н., Кязимова Н. С., Рагимова А. А. Новые антиокислители для синтетических масел. — Химия и технология топлив и масел, 1977, № 7 ©, с. 19—20. Список лит.: 21 назв.

190587. Солоницына А. А. Растворимость поверхностно-активных веществ в их связь с критической концентрацией мицеллообразования. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 21—23.

190588. Солоницына А. А., Вальдман В. Л. Эффективность очищающего действия водных бинарных растворов ПАВ. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 17—20. Список лит.: 9 назв.

16.11 Технология древесины

16.11.1 Общие вопросы

190589. Морозова Н. И. Исследование теплофизических свойств древесины комплексным методом двух температурно-временных точек. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 216—221.

190590. Поликарпов Е. И., Рудковская В. А. Исследование влияния косослоя древесины на ее акустические свойства. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 191—192.

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

190591. Алексеев А. В. О влиянии внешнего электрического тока в системе СИД на некоторые показатели процесса резания древесины и износа инструмента. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 103—107.

190592. Багин Ю. И. Теоретические и экспериментальные исследования уплотнений из полимерных материалов [для лесозаготовительных машин]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 77—83. Список лит.: 6 назв.

190593. Балмасов Е. Я. К построению автоматизированной системы управления технологическими процессами производства древесных плит (АСУТП ДП). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 34—37.

190594. Барков А. Г. Профилирование и заточка дереворежущего фасонного инструмента, оснащенного пластинами из твердого сплава электроэрозионно-химическим методом. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 163—170.

190595. Беленков Д. А., Селецкая В. А. Исследование токсичности некоторых фтороборатов для плечатого домового гриба. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 140—144. Список лит.: 7 назв.

190596. Борисовец Ю. П., Кондратьев В. М., Худоногов В. Н. Лесо-сплав в десятой пятилетке. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 40—43.

190597. Власов Б. Е. Теория краевых задач с подвижными границами и ее применение для решения лесотехнических задач. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 136—140. Список лит.: 10 назв.

190598. Галинкин Б. Е., Кожевников Б. И., Миронов В. П. Определение некоторых параметров деформации при стружкообразовании. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 88—92.

190599. Жуков А. В. Анализ скоростных характеристик динамической системы валочно-пакетирующая машина — дерево. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 83—87 с табл.

190600. Клычков П. Д. Об оптимальной удельной мощности и рациональной рейсовой нагрузке лесовозного автопоезда. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 47—52. Список лит.: 10 назв.

190601. Кондзирская О. В., Дорожовский Е. С., Оксанич Э. Я. Матричный метод календарного планирования камерной сушки древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 161—164.

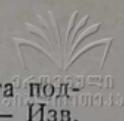
190602. Коровкин Р. Л., Уваров Б. В., Буряк Е. С. К вопросу о вертикальной динамике лесовозного автопоезда. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 52—58. Список лит.: 6 назв.

190603. Крылов Г. В. Аналитическое определение вероятностных характеристик поточных линий лесной и деревообрабатывающей промышленности. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 156—160.

190604. Лайтинен В. И. К обоснованию комплекса технических средств автоматизированной системы управления объединением [в лесной промышленности]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 9—14.

190605. Лайтинен В. И. О многоуровневой обработке данных в автоматизированной системе управления [лесным] промышленным объединением. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 15—18.

190606. Леонов Л. В. Некоторые принципы разработки математических моделей распределения капитальных вложений объединения (на примере Северолесоэкспорта). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 38—41.



190607. Литвинова А. Ф. Поперечные колебания несущего каната подвесной лесотранспортной установки при отрыве груза от грунта. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 65—69.

190608. Малышев Ю. В. Теоретическое определение собственных частот полотна ленточной пилы в статике. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.

190609. Мохорт Г. Г. К вопросу оптимизации нагрузочных режимов рам лесовозных автомобилей. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 152—156. Список лит.: 6 назв.

190610. Обливин А. Н., Афанасьев Г. Н. Исследование тепло- и массообмена в плотном слое древесных частиц. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 107—112. Список лит.: 13 назв.

190611. Павлов Ф. А., Морозов С. И. О совместном действии касательных и нормальных нагрузок на покрытие лесовозных дорог. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 73—77.

190612. Перфильев В. Д. Проникновение полимеров в клеточные оболочки древесины при ее пропитке. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 146—151.

190613. Перфильев В. Д., Муравьев В. С. Кинетика насыщения древесины феноло-формальдегидной смолой. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 141—145.

190614. Производственные объединения на лесозаготовках: опыт и проблемы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 164—168. Авт.: Т. И. Новгородова, А. В. Пластинин, Е. С. Романов, Н. П. Шереметьевская.

190615. Слепко И. И., Матвеев Э. Н. Исследование динамики незамкнутого тягового каната [лесотранспортной установки]. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 59—65. Список лит.: 9 назв.

190616. Смирнов А. А. Математическое описание параметров древесины в АСУТП сушки. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 149—152. Список лит.: 5 назв.

190617. Смирнова В. В. Иерархическая структура принятия оперативно-плановых решений в мебельном производстве. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 30—33.

190618. Смолин В. Я., Буянов В. Н. Влияние полистирол-фурфурольных составов на выделения формальдегида и аммиака из древесностружечных плит. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 134—140.

190619. Суров Г. Я. Присоединенные массы плавающего пучка бревен при его ударе о сооружение. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 69—73. Список лит.: 7 назв.

190620. Тихомирова Г. А. Стойкость инструмента при фрезеровании лакированной древесины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 99—103.

190621. Фергин В. Р. Модель оптимального распределения сырья по лесопильным потокам. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 42—44.

190622. Шамаев В. А. Оценка качества пропитки древесины растворами мочевины. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 136—139. Список лит.: 9 назв.

16.11.3 Лесохимические производства

190623. Влияние неомыляемых веществ на качество талловых продуктов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 113—117. Список лит.: 11 назв. Авт.: Е. А. Демченко, В. Е. Ковалев, Н. П. Маркова, В. Б. Некрасова.

190624. Адаменко А. А., Момот В. Н. Анализ чувствительности метода определения концентрации наполнителя в бумажном полотне по абсорбции рентгеновского излучения. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 68—71.
190625. Адаменко А. А., Сологуб В. А., Максимов Б. К. Влияние статического электричества на погрешность бета-толщиномера [при измерении поверхностной плотности бумажного полотна]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 63—68.
190626. Аналоговое вычислительное устройство для связанного измерения массы квадратного метра и влажности бумажного полотна. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 11—15. Авт.: М. Л. Гомберг, Г. П. Коноваленко, И. Т. Прилипко, И. М. Юрков.
190627. Балабан М. Я., Плосконос В. Г., Фишбеин М. А. Автоматизация управления отгрузкой и реализацией готовой продукции на предприятии ЦБП. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 127—136.
190628. Баранова Л. Е., Люблин В. С., Сапета Р. Ф. К вопросу о рациональной структуре древесного сырья для производства целлюлозы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 168—171.
190629. Богданян Р. Е., Ярочкин Г. И., Саркисян И. Г. Состояние сырьевой базы гранита на территории СССР для изготовления валов бумаго- и картоноделательных машин. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 19—29.
190630. Вакулюк Я. А., Гомберг М. Л., Сокур В. В. Кварцевый генератор с частотной манипуляцией для приборов технологического контроля в ЦБП. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 72—73.
190631. Влияние добавок сульфида натрия на свойства целлюлозы при холодном облагораживании. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 122—124. Авт.: Н. А. Мельчакова, Н. А. Русина. З. П. Ельницкая и др.
190632. Влияние степени помола и метода обезвоживания на скорость обезвоживания на скорость ацетилирования древесной целлюлозы. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 144—148. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. Г. Хижняк, А. В. Финкельштейн, А. В. Бывшев и др.
190633. Горбенко В. В., Савицкий Г. И. Опыт эксплуатации системы автоматического регулирования процесса размола бумажной массы на Малинской бумажной фабрике. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 101—106.
190634. Ерыхов Б. П., Плотников А. П., Сташкявичус А. Ю. О возможности однопараметрового неразрушающего контроля качества целлюлозно-бумажных материалов. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 117—121.
190635. Зелинский Ю. В., Адаменко А. А. Восстановление реального спектра неоднородностей поверхностной плотности бумажного полотна. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 55—60.
190636. Использование разбавленных растворов хлората натрия для отбеливания целлюлоз. [Сообщ.:] А. П. Закощиков, В. М. Чугункин, И. А. Стрелков. 1. Исследование реакции образования двуокиси хлора в разбавленных растворах хлоратов. — 2. Использование восстановленных разбавленных растворов хлората натрия для отбеливания сульфитной целлюлозы. —

3. Изучение реакции превращения гипохлорита в хлорат. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 165—180.

190637. Кирьян Н. Л. Статистический анализ работы бумаго-картонно-делательного и варочного оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 137—143.

190638. Ленин А. П., Рувинский А. А. Выбор оптимальных конструктивных параметров технологических аппаратов [бумаго- и картоноделательных машин]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 115—121.

190639. Мажура В. В., Тищенко С. Г. Контур автоматической коррекции рН бумажной массы. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 92—100.

190640. Минаев Ю. Н., Филиппов В. Е. Алгоритмы контроля качества промышленной [целлюлозно-бумажной] продукции. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 121—127.

190641. Многопараметровые измерения характеристик бумажного полотна при помощи инфракрасного излучения. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 37—43. Авт.: Я. А. Вакулюк, М. Л. Гомберг, И. Т. Прилипко, И. Е. Прудников.

190642. Новый стандарт на метод определения торцевого сжатия тарного картона. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 5—10. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ю. Я. Ходзицкий, А. И. Парфенова, Г. Ф. Максимова, Л. М. Пальчук.

190643. Пилькевич Л. А., Марченко Г. Г., Морозовский Е. Р. Методологические проблемы типовой структуры АСУП [в целлюлозно-бумажной промышленности]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 147—155. Список лит.: 12 назв.

190644. Пилькевич Л. А., Тур В. Л., Горчаков А. А. Календарное планирование ремонтных работ в условиях автоматизированной системы управления [на целлюлозно-бумажных предприятиях]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 143—147.

190645. Пиргач Н. С. Аналитическое конструирование автоматических регуляторов в АСУТП производства бумаги. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 85—92. Список лит.: 6 назв.

190646. Реологическая модель волокнистой суспензии древесного происхождения. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 125—128. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. Н. Калинин, А. И. Киприянов, М. А. Сидоров, Ю. В. Храмов.

190647. Руднев А. Д. Фазовые измерения ультразвуковых параметров [бумаги]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 34—37.

190648. Руднев А. Д., Фоменко В. А. Влияние неоднородности бумаги на точность измерения ультразвуковых параметров. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 27—34.

190649. Скляревская А. М. К определению коэффициентов предпочтительности основных видов промышленной продукции отрасли ЦБП. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 18—21.

190650. Сологуб В. А. Математическая модель аэродинамического нейтрализатора статического электричества [на оборудовании бумажного производства]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 74—80. Список лит.: 7 назв.

190651. Тахтуев Б. Г. К выбору основных определяющих параметров процесса размола [бумажной массы]. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 107—111.

190652. Тахтуев Б. Г. Управление характером размола [целлюлозной массы] путем дросселирования. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 111—115.

190653. Финкельштейн Г. Э. Сопоставление дискретного и аналогового методов анализа неоднородности бумаги. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 47—50. Список лит.: 8 назв.

190654. Фомин Б. Е., Аракин И. Е., Пен Р. З. Натронно-кислородная варка целлюлозы из лиственницы с применением кальцинированной соды на кислородной ступени. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 132—136. Список лит.: 7 назв.

190655. Цешковский Э. В., Казанюк П. А., Криворак А. Д. Унифицированный автомат-советчик для управления технологическими процессами ЦБП. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 81—85.

190656. Шпоть А. С., Кундзич Г. А., Черненко В. П. Об отклонении от закона Ламберта — Бугера — Бера в целлюлозных суспензиях. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 43—47.

190657. Экспрессная оценка прочности бумаги по методу измерения неоднородности. — Сборник трудов Укр. науч.-исслед. ин-та целлюлозно-бум. пром-сти, 1976, вып. 20 ©, с. 60—62. Авт.: В. В. Суммовский, А. А. Адаменко, А. С. Хламенко, Т. С. Тимошук.

190658. Ярослав А. А., Сафронов А. Ф. Разработка технологии заварки дефектов литья заготовок рубашек отсасывающих валов бумагоделательных машин. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 70—78.

16.12 Легкая промышленность

16.12.2 Текстильная промышленность

(См. также № 190507)

190659. Армосова Е. И. Некоторые резервы повышения производительности труда в ниточном производстве. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 99—101.

190660. Беденко В. Е. Зависимость стойкости швейных ниток к истиранию от их прочности на разрыв. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 36—42. Список лит.: 7 назв.

190661. Беденко В. Е., Аревкова М. В. Деформационные свойства ниток и ниточных швов при одноосной деформации растяжения. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 54—58.

190662. Беденко В. Е., Иванова Ю. М. Исследование стойкости швейных ниток и ниточных соединений к действию агрессивных сред. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 67—72.

190663. Беденко В. Е., Костына Г. М. Зависимость свойств ниток из химических волокон от технологических режимов их выработки. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 58—67.

190664. Беденко В. Е., Прохорова Н. Р. Влияние прочностных свойств ниток на подбор параметров машинного шитья. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 43—52.

190665. Беденко В. Е., Сухарев М. И. О прочностных свойствах швейных ниток при обигании или криволинейных поверхностях с малыми радиусами кривизны. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 25—35. Список лит.: 9 назв.

190666. Варковецкий М. М. Выбор и сравнение комплексных критериев [в текстильной промышленности]. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 6—17. Список лит.: 17 назв.

190667. Варковецкий М. М. Поиск оптимума для нелинейных моделей текстильных процессов при наличии ограничений. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 20—25.

190668. Варковецкий М. М., Сазонов А. Л., Севостьянов А. Г. Вычисление дисперсии опыта с учетом результатов отдельных измерений. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 17—20.

190669. Варковецкий М. М., Томаровский В. И. Использование метода случайного баланса при изучении возможности выработки ниток из пряжи безверетенного прядения. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 52—54.

190670. Влияние износа зубчатых колес на неравномерность вращения цилиндров хлопкопрядильных машин. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 53—54. Авт.: И. Н. Гонтарь, К. А. Григорьева, Н. Е. Денисова, М. И. Худых.

190671. Воронкова С. В. Освещение в цехах предприятий первичной обработки шерсти. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 59—62.

190672. Деев В. Н., Климанов В. П., Мардер З. М. Новый сушильный аппарат ЦС 153-1. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 27—28. В огл. 2-й авт.: В. П. Лиманов []

190673. Евдокимова В. И., Чуракова В. Е. К вопросу снижения точечного непрокраса швейных ниток. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 89—91.

190674. Зайцева Г. И., Радаева А. Я. Технологическое испытание гребнечесальной машины модели СА фирмы «Сако-Лоуэлл» (США). — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 111—118.

190675. Игнатович В. М., Ахромова Л. П. Нитки из лавсана Могилевского комбината синтетического волокна. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 75—78.

190676. Изыскание огнестойких пропиток для швейных ниток. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 95—99. Список лит.: 6 назв. Авт.: Г. М. Костына, В. Е. Беденко, Т. Б. Белякова, А. Н. Цепалина.

190677. Лайхтман И. Е., Терняева Т. Г., Салахутдинова К. Ф. Заключительная отделка хлопчатобумажных швейных ниток кремнийорганическими соединениями. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 91—95.

190678. Майорова З. К., Роскина И. Е., Циркель Е. Э. Применение анида (найлона 66) в производстве ниток. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 73—75.

190679. Майорова З. К., Щербакова М. Н., Циркель Е. Э. Оценка уровня качества швейных ниток. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 3—5.

190680. Немчинова Т. А., Нефедьев В. М., Очирова Ц. Л. Качество шерсти овец-помесей от австралийских мериносов. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 30—31.

190681. Нечиненная Т. В., Сидорцов В. И. Стандартный метод определения прочности шерсти. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 29—30.

190682. Применение синтетических ниток в производстве кислотозащитной одежды. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 83—89. Авт.: Т. Б. Белякова, В. Е. Беденко, Г. М. Костына и др.

190683. Тимофеев В. М., Варковецкий М. М. Использование метода случайного баланса при изучении процесса пневмомеханического прядения хлопковискозной пряжи. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 118—124.

190684. Тимошенко Н. К. О калькуляционной единице в планировании, учете и калькулировании себестоимости мытой шерсти. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 51—54.

190685. Установление предельного состояния подшипниковых опор пневмопрядильной машины. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 43—44. Авт.: Н. И. Елизаров, Е. Н. Денисова, И. Н. Гончарь, В. И. Парамонов.

190686. Характеристика шума на предприятиях первичной обработки шерсти и пути его снижения. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 50—53. Авт.: В. М. Леонтьев, Т. А. Кочина, Н. Ф. Савина, Г. М. Торопцев.

190687. Чуракова В. Е. Модернизация мотальной машины марки ММ-150-1 Костромского завода для получения более мягкой и равномерной по слоям намотки. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 79—82.

190688. Шварцман Д. А., Армосова Е. И. Нормирование себестоимости и рентабельности как основа совершенствования ценообразования в текстильной промышленности. — Науч.-исслед. труды Ленингр. науч.-исслед. ин-та текстильной пром-сти, 1976, сб. 6 ©, с. 101—110.

190689. Шикалова В. П. Механические свойства шерсти цыгайских овец разных племзаводов. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 31—32.

16.12.3 Швейная промышленность

190690. Геворкян Г. От внедрения планов НОТ к созданию комплексной системы управления качеством продукции. [Рост. произв. объединение по выпуску верхней одежды]. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 61—62.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

190691. Копылова В. А. Внедрение КС УКП на Ростовской обувной фабрике. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 60—61.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

190692. Бабенко С. А., Попова О. И., Оленев С. И. Технология очистки сточных вод карандашной фабрики. — Изв. Том. политехн. ин-та, 1976, т. 275 ©, с. 101—103.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

190693. **Маршалкин Г. А., Дарменко О. П.** Определение дифференциальной вязкости [пищевых продуктов]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 31—32.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

190694. **Барышников А. Н., Михелев А. А.** Динамические характеристики хлебопекарных тоннельных печей с электрообогревом. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 20—22.

190695. **Боженев Г. П., Макаров А. П., Кожанов Г. А.** Интенсификация сушки сдобных сухарей. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 27—29.

190696. **Волкова Н. П., Сивер В. Е., Поландова Р. Д.** Амплоризин П10х-эффективный биологический улучшитель качества хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 12—13.

190697. **Динамика** изменения микрофлоры в процессе хранения премиксов. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 39—40. Авт.: О. И. Погорелова, Г. Д. Кошелева, Г. Д. Зайцева и др.

190698. **Донец Е. В., Безмельницына Л. И., Чеботарев О. Н.** Определение зависимости между содержанием лома и трещиноватостью в рисе-зерне. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 37—39.

190699. **Донской Д. М., Миронов И. С., Лейчик В. Я.** Зависимость динамических параметров тестомесильных машин от влажности теста. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 29—31.

190700. **Изменчивость** незаменимых аминокислот и индивидуальных белков муки яровой пшеницы при гибридизации. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 241—245. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Бебякин, В. А. Крупнов, Н. Ф. Матвеева и др.

190701. **Корячкина С. Я., Пучкова Л. И.** Влияние способов внесения ПАВ на качество хлеба. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 19—20.

190702. **Манкеева Н. А., Толанбаев Д. Т.** Применение белкового изолята хлопчатника в производстве макаронных изделий. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 37—38.

190703. **Меламед Р. И.** Хлебопекарные свойства пшеницы, ржи и тритикале. [По материалам амер. журн. «Baker's Digest»]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 46.

190704. **Моечная** машина для хлебных лотков. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 22—25. Авт.: Б. С. Федоров, Б. И. Куликов, С. С. Чаплыгин и др.

190705. **Омельчук Н. Н., Ильвицкий Н. А.** Исследование точности определения содержания необрушенных зерен в крупе рисовой. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 35—36.

190706. **Соболева Г. В.** Выработка ржаных сортов хлеба на заквасках. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 14.

190707. **Тазуя Э. А.-И.** Содержание протеина в комбикормах и в их сырье по Тамсалускому заводу комбикормов. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 127—136. Рез. на эст. и англ. яз.

190708. Усманов Р. Б. Хлебопекарная и кондитерская промышленность Киргизской ССР на подъеме. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 2—4.

190709. Шейнин Г. Н. Исследование физических свойств жидкой опары. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 25—27.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

190710. Белова Е. Г. Структура основных производственных фондов рыбозаводов на водохранилищах и пути ее совершенствования. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 104—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

190711. Валявская М. Е., Куприянова Л. Ф. О режимах стерилизации рыбных консервов применительно к автоклавам Б6-ИСА. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 74—77.

190712. Гуральник Ю. З., Борисов В. А. Цена как инструмент управления качеством. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 87—90.

190713. Дмитриева Т. Д., Футтер Э. И. Методические основы технико-экономического обоснования производительности рыбообработывающего оборудования. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 59—68. Рез. на англ. яз.

190714. Дроздова Г. Н. Улучшение качества продукции, выпускаемой молочным комбинатом. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 63—64.

190715. Митяева И. Б. Размещение рыбной промышленности на внутренних водоемах РСФСР. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 69—92. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

190716. Михайлов Г. В., Осовец В. И. Машина для обрезки голов и хвостовых плавников Н1-ИРБ. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 79—80.

190717. Поткина С. Н. Некоторые итоги работы по определению экономической эффективности научных исследований. [Производство рыбной продукции]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 160—163. Рез. на англ. яз.

190718. Сянько Ю. П., Слепцов В. А. Определение теплоемкости сыра и теплот испарения молока и сливок при низких давлениях. — Инж.-физ. журн., 1977, т. 33, № 1 ©, с. 126—130. Рез. на англ. яз.

190719. Стефановский В. М., Абдуллаев Ш. С. Размораживание брикетов мелкой рыбы в паре под вакуумом. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 72—74.

190720. Фридман И. Л. Вопросы планирования ассортимента рыбопродукции. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 43—58. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

190721. Футтер Э. И., Козлов Б. И. Экономические показатели оценки научно-технической деятельности научных организаций рыбной промышленности. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 173—177. Рез. на англ. яз.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

190722. Гринберг И. П., Шестакова В. А. Ускоренное определение растворимых углеводов и белков в одной навеске. [Оценка качества табачного сырья]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 116—119. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

190723. Дзnelадзе З. И., Николайшвили Д. К., Дидманидзе И. И. О результатах производственного испытания и внедрения обогащения экстрак-

тами крупной фракции завяленного в процессе скручивания чайного листа. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 109—113.

190724. Игнатов А. В., Кайфеджан Э. Р., Шаповалов Е. Н. Исследование процесса подсушки резаного табака. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 32—35.

190725. Пашко Ж. В., Непсова Л. А., Иваницкий С. Б. Гистохимическое определение аскорбиновой кислоты [при переработке овощей]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 27—28.

190726. Сенцов В. И., Пашков В. С., Вельченко В. В. О возможности модернизации современных моделей сигаретных машин. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 79—82.

190727. Фадеев В. В., Чеников В. В. Исследование способа производства восстановленного табака. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 28—31.

190728. Харебава Л. Г., Циргвава А. Г., Малюк В. Г. Исследование летучего комплекса чая. 1. Извлечение эфирного масла перегонкой с паром. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 81—87.

190729. Хведелидзе В. Г., Кобахидзе М. Г., Шавишвили Г. М. Трение и его роль в процессе прессования [табака]. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 114—116.

190730. Хоперия Р. М., Джинджолия Р. Р. Производство мелкого черного чая и его перспективы. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 72—80.

190731. Челидзе Т. А., Фишман Г. М., Запёртов С. В. Технология тонизирующих фруктовых напитков. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 222—226.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство. Кондитерская промышленность

(См. также № 190708)

190732. Гриненко А. А., Федоровский А. Е. Совершенствование ценообразования [на кондитерских предприятиях]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 40—41.

190733. Изменение плотности кремовых конфетных масс. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 32—33. Авт.: Ю. А. Мачихин, С. В. Чувахин, Б. А. Карпин, Б. П. Марченко.

190734. Конфеты, вырабатываемые холодным способом. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 17—18. Авт.: А. С. Овчинникова, Т. А. Соколовская, М. М. Истомина, Л. П. Игнатьева.

190735. Королев В. И., Чижикина Г. А., Кабанова В. С. Рационализация производства. [Моск. кондитерская ф-ка им. Бабаева]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 15—17.

190736. Мединец Б. М. Уваривание продуктов в пленочном варочном аппарате [кондитерского производства]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 35—36.

190737. Никифорова В. Н., Кочетова Л. И. Об экстрактивной способности мыльного корня [в производстве халвы]. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 34—35.

190738. Реконструкция электропривода диффузионного аппарата А1-ПДС-20 [на сахарных заводах]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 51. Авт.: Б. Д. Лазебник, А. А. Цуприков, Ю. П. Добраба, В. В. Малышев.

16.13.7 Бродильные производства

190740. Аракелян В. Т., Карагезян Л. А. Применение центрифуги ОГШ-321К-5 в линии первичной переработки винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 58—59.

190741. Васбен В. З., Джамагидзе Г. З., Курдадзе А. Д. Установка для контроля сахаристости винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 54—55.

190742. Вишневский Е. Ф. Ароматизированные вина совхоза-завода им. Дзержинского. [МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 36—37.

190743. Глинов И. Г., Парамонов М. Д., Туникова Л. Ф. Поточная линия для получения малоокисленного виноградного сула. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 53.

190744. Жежель В. А., Михайлич А. А., Бабич Б. П. Оптимизация плана и анализ его устойчивости [на винзаводе]. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 14—16.

190745. Клейн А. А. Установка для сушки внешнего оформления бутылок. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 52.

190746. Кожокарь И. Л. Производство столовых виноматериалов в Кишиневском совхозе-училище виноделия и виноградарства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 34—35.

190747. Козуб Г. И. Наука — виноделию. [Технолог.-конструкт. ин-т Науч.-произв. объединения и «Яловены». МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 15—19.

190748. Кочуренко М. А. Молдавский комбинат марочных и шампанских вин. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 38—39.

190749. Моносахариды сернокислых гидролизатов верхового торфа. [Получение кормовых дрожжей]. — Изв. АН БССР. Серия хим. наук, 1977, № 3 ©, с. 103—104. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. И. Райцина, Г. А. Евдокимова, И. Г. Фридлянд, З. А. Иванович.

190750. Нягу И. Ф., Домбровская М. Комплексная система управления качеством продукции. [Бельцкое произв. объединение. МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 29—32.

190751. Образование летучих органических кислот дрожжами родов *Saccharomyces*, *Hanseniaspora* и *Pichia* на разных средах. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 5 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: Р. Д. Зубкова, В. Н. Донченко, Л. М. Лукашева, А. А. Левина.

190752. Погребная Т. А., Антипина Н. Комплексная система управления качеством продукции на дрожжевом предприятии. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 42—43.

190753. Портнов Я. Л., Габибов А. А. Контроль процесса частичного сбраживания сула. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 57—58.

190754. Система комплексной автоматизации поточных линий переработки винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 50—52. Авт.: А. С. Данилевский, В. К. Горлач, В. Т. Косюра и др.

190755. Ткачук В. Ф. Содержание приведенного экстракта в винах Азербайджана. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 55—56.

190756. Хрычева А. И., Палагина Н. К., Розманова Н. В. Осветление мелассных растворов в дрожжевом производстве. — Хлебопекарная и кондитерская пром-сть, 1977, № 7 ©, с. 38—40.

190757. Экмекчи М. Ф. Специализация и концентрация производства — путь к повышению качества продукции. [Оргеев. объединение совхозов-заводов]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 27—29.

16.13.8 Производство витаминов

190758. Лебедев Ю. М., Радецкий В. Г. О целесообразности замены электродов ЦЛ-9 для прихваток при сборке барабана аппарата АВМ-0,65 [для производства витаминной муки]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 103—108.

16. 14 Полиграфическое производство

190759. Белозеров Э., Салибекова И. Влияние основных факторов процесса печати на характеристики изображения. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 28—30.

190760. Белокрысенко В., Козаровицкий Л., Либерман Н. Метод определения влияния свойств декеля на распределение давления по печатной форме. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 24—27.

190761. Боглаев Л. Полиграфической промышленности — высокопроизводительную технику. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 1—3.

190762. Бонвеч Г. Развитие производства печатных красок в десятой пятилетке. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 7—9.

190763. Бузина Н., Огрель Р., Джурицкий Н. Условия очистки отработанных технологических растворов. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 11—12.

190764. Водовываемые фотополимерные [печатные] формы. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 27—28. Авт.: Г. Процюк, В. Шибанов, О. Белничкий и др.

190765. Григорьева Л., Китнер И. Красочные композиции для закраски обрезов блоков. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 39.

190766. Грушко Л. Повышать творческую активность [полиграфистов]. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 9—11.

190767. Жуков И., Смирнов В., Смирнова Л. Печатно-высекальные автоматы для изготовления переплетных крышек. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

190768. Источники света для фотополимеризующихся копировальных слоев. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 20—21. Авт.: С. Горбан, М. Черная, И. Шевчук, Н. Новикова.

190769. Ларионова В., Шульмейстер М. Оптимизация комплектовок шрифтов для ручного набора. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 12—14.

190770. Ляндю В., Олейникова В., Хисматуллина Р. Влияние йодидов на проявитель «лит». — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 37—38.

190771. Метод подбора и оценки добавок для безмульсионного травления [форм высокой печати]. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 21—23. Авт.: Е. Семина, В. Шеберстов, Е. Сороколетова, И. Дроздова.

190772. Новый стандарт на методы анализа типографских сплавов. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 15—16. Авт.: М. Рыбальченко, Л. Новикова, Е. Туркина, Т. Самина.

190773. Прибор для определения диффузионных свойств пигментной бумаги. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 23—24. Авт.: В. Бригинец, Д. Ямпольская, М. Кульбак, Л. Александрова.

190774. Радченко Ю., Филин В. Фототехнические пленки для сканнеров. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 30—32.

190775. Тищенко Г. Автоматическая трехножевая бумагорезальная машина БРТ-125/450. — Полиграфия, 1977, № 8 ©, с. 19—20.

190776. Фотополимерный приправочный материал. — Полиграфия 1977, № 8 ©, с. 36—37. Авт.: В. Демков, В. Дудяк, Э. Лазаренко и др.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

(См. также № 188097)

190777. Авакян Х. М., Титанян С. С. Экономическая эффективность полного хозрасчета в совхозах Армянской ССР. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 59—65.

190778. Аверьянова Ю. И., Наумова Т. Д. Межхозяйственное и аграрно-промышленное кооперирование в ТАССР. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 15—16.

190779. Алексиевич Светлана. Ефимов дом. [К вопросу о переустройстве деревни. Очерк]. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 135—145.

190780. Ахвердян С. Е., Симонян Р. О. Оплата труда и рентабельность в колхозах республики. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 85—93.

190781. Белов Н. Г. Межхозяйственная кооперация и задачи учета в сельском хозяйстве. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 3—8.

190782. Берсенева В., Башмачников В. Социально-психологические аспекты деятельности руководителя подразделения. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 50—52.

190783. Будвитис А. По ступеням эпохи. [Итоги и перспективы развития с.-х. производства в республике]. — Коммунист (Вильнюс), 1977, № 7 ©, с. 27—34.

190784. Гайкян А. А. Некоторые вопросы сочетания фондов накопления и потребления в колхозах Ширакской зоны Армянской ССР. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 77—85.

190785. Давтян Г. В., Григорян В. Ш., Ахвердян С. Е. Управленческие кадры сельскохозяйственных предприятий Армянской ССР и улучшение их качественного состава. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 99—105.

190786. Даниелян М. А., Симонян Р. О., Маргарян Л. А. Эффективность использования рабочей силы в колхозах Севанского бассейна и факторы, влияющие на нее. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 38—46.

190787. Джавадян Г. С. Некоторые вопросы об оборачиваемости оборотных средств и их эффективном использовании в колхозах Зангезурской зоны Армянской ССР. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 32—38.

190788. Джакели В. Е. К совершенствованию управления сельским хозяйством. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 3—46.

190789. Дзвакерян С. А. Кредит и эффективное использование оборотных средств [в сельском хоз-ве]. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 27—31.

190790. Игнатовский П. Концентрация сельскохозяйственного производства. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 15—26.

190791. Ионов И. А. Сальдовый учет основных фондов [колхозов и совхозов] с использованием КВМ. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 41—44.

190792. К использованию производственных функций в анализе нормативных результативных показателей. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 18—22. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз. Авт.: П. Н. Пугай, М. А. Аршидинов, Б. П. Смирнов, В. З. Хамзаев.

190793. Карауш М. И. Вопросы организации бухгалтерского учета в аграрно-промышленных предприятиях и объединениях. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 9—14.

190794. Кулиева А. О. Вопросы исчисления индустриальных затрат в колхозах. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1977, № 2 ©, с. 29—34. Рез. на азерб. яз.

190795. Мойсцрапишвили З. К. Некоторые вопросы совершенствования научной организации труда сельскохозяйственных предприятий. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 205—208.

190796. Саакян А. В. Особенности математического моделирования экономических процессов в сельском хозяйстве. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 52—59.

190797. Саркисян Г. С., Маркарян Л. А., Григорян К. А. Некоторые вопросы экономической эффективности интенсификации в колхозах Эчмиадзинского района Армянской ССР. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 46—52.

190798. Сванидзе И. Тропическая Африка: экономические проблемы сельского хозяйства. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8 ©, с. 27—30.

190799. Ситников Владимир. Что человеку надо. [О Герое Соц. Труда пред. колхоза «Путь Ленина» Котельн. р-на Киров. обл. А. Д. Червякове. Очерк]. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 190—201.

190800. Совершенствуем организацию труда. [Опыт колхоза им. Кирова. Куртамыш. р-н Курган. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 9—12. Авт.: А. Морозов, В. Анохин, В. Новоселов, А. Немиров.

190801. Соколов В., Шолохов Е. Размещение производства сельскохозяйственных продуктов в РСФСР с учетом специализации. — План. хозво, 1977, № 8 ©, с. 127—130.

190802. Соскиев А. Б. Трудовые ресурсы сельского хозяйства и определение уровня их использования. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 124—129.

190803. Трикоз В., Трикоз Р., Чичилов А. Проблемы зональной специализации. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 15—18.

190804. Хубулава Н. М. Экономико-статистический анализ источников формирования капитальных вложений в колхозах Абхазии. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 65—67.

190805. Циколия Ю. М. Вопросы специализации и концентрации сельскохозяйственного производства Абхазской АССР. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 54—58.

190806. Шабунин И. П., Ковырялов Ю. П. Специализация и концентрация производства — важнейший фактор. — Стенные просторы, 1977, № 7 ©, с. 8—10.

17.2 Технические основы сельского и лесного хозяйства

(См. также №№ 191849, 191863)

190807. Алексеев В. Н. Внедрение комплексной системы управления качеством продукции на заводе «Сызрансельмаш». — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 73—74.

190808. Алферьев В. Об улучшении снабжения колхозов и совхозов запасными частями к сельскохозяйственной технике. — План хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 142—144.

190809. Афиногенов М. А. Ремонтные звенья мастеров-наладчиков. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 50—51.

190810. Бабаев А., Журавлев Д. Специализация технического обслуживания. [Респ. объединение «Таджиксельхозтехника»]. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 7—8.

190811. Будзко И. А., Прищеп Л. Г., Воробьев В. А. К 75-летию академика ВАСХНИЛ Петра Николаевича Листова. [Специалист в области энергетики и электрификации сельск. хоз-ва]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 130—131 с портр.

190812. Внутрихозяйственное специализированное техническое обслуживание машинно-тракторного парка. [Колхоз «Ленинград». Нижнеир-чик. р-н Ташк. обл.] — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 9—12. Авт.: В. Пак, К. Усманов, С. Базаров, И. Киямов.

190813. Григорян В. Г. Об оптимальных сроках службы машин в сельскохозяйственном производстве. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 20—26.

190814. Искандарян В. Х., Амирян К. А., Ваграмян А. С. Теоретические исследования возможностей увеличения тормозной способности колесных тормозов грузоподъемных машин, применяемых в сельском хозяйстве. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 112—118.

190815. Искендеров А. Н. К вопросу защиты сельскохозяйственных машин от коррозии. — Вестн. с.-х. науки, (Баку), 1976, № 3, с. 59—61. Рез. на азерб. яз.

190816. Каплун Г. П., Порошков В. А., Самков В. А. Оценка эффективности различных форм использования диагностического оборудования [с.-х. производства]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 153—169.

190817. Кацыгин В. В., Орда А. Н. Закономерности сопротивления почвогрунтов при повторных нагрузениях. [К совершенствованию конструкций с.-х. машин]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 117—127.

190818. Колотушкина А. П., Сухомлинова С. А. Цены и полезный эффект сельхозмашин. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 37.

190819. Машинец М. Хозяйствам — образцовую инженерную службу. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 46—48.

190820. Михайличенко А. Л. Показатели приспособленности конструкции сельхозмашин к техническому обслуживанию и восстановлению. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 33—34. Список лит.: 5 назв.

190821. Саакян Л. А., Саркисян Г. М., Карапетян Г. С. Исследование рабочего места на тракторах и с/х машинах в аспекте эргономии. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 96—105. В огл. 3-й авт.: Карапетян Г. Р. [!]

190822. Токарев В. А. Сцепка для агрегатирования двух машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 30—32.

190823. Хачатрян Х. А. Психофизиологические особенности водителя и скорость движения сельскохозяйственного агрегата. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 3—10.

190824. Шакуро Л. Б. Применение многофакторных моделей для оценки эффективности использования тракторного парка. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 75—81.

17.3 Естественнаучные основы сельского и лесного хозяйства

190825. Абдуллаев Г. Б. Уран и торий в почвах бассейна реки Шамхорчай. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 91—93. Список лит.: 6 назв.

190826. Агбальянц Э. А. Фотоиндикация процессов роста солончаковых пустынь Средней Азии. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 106—107.

190827. Александрова В. И. К вопросу мелiorации замкнутых понижений. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 81—88. Список лит.: 10 назв.

190828. Асеева К. М., Среданович А. В., Фильшин Ю. И. Укрепление и рекультивация намывных дамб хвостохранилища. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 53—54.

190829. Асланова Р. Г. Изменения химических и воднофизических свойств горно-лесных коричневых почв в результате эрозии. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 78—81. Список лит.: 5 назв. Рез. на азерб. яз.

190830. Бахтин И. Т. Противоэрозионный комплекс. [Племовцесовхоз «Россия». Хакас. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 7—9.

190831. Башкин В. Н., Кудеяров В. Н. Проблема остаточного азота удобрений в почве и воде. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 126—136. Список лит.: 75 назв.

190832. Бузников А. А., Лахтанов Г. А., Чуров В. Е. Исследование поляризационного метода дистанционной индикации влажности почвы. — Проблемы физики атмосферы, 1976, вып. 14 ©, с. 94—103. Список лит.: 8 назв.

190833. Булаев В. Е., Шахназаров А. М., Бесчеревных В. А. Прибор для послыюного отбора почвенных проб. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 36—37.

190834. Булойчик И. А., Гильгенберг Р. И. Надежная защита. [Предотвращение ветровой эрозии почв. Совхоз «Целинный» Хакас. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 10—12.

190835. Вервейко Е. И. Распределение фосфора удобрения по фракциям фосфатов в черноземе мощном. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 37—38.

190836. Войтюк Ю. П. Эксплуатация осушительных систем области. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 103—108.

190837. Волков И. А., Зыкина В. С. Ископаемые почвы в опорном разрезе покровных отложений Новосибирского Приобья. — Геология и геофизика, 1977, № 7 ©, с. 83—94. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

190838. Дараселия Н. А., Калатозова Г. Б. Биологическая активность наиболее распространенных почв Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 173—181.

190839. Динамика почвенных процессов в черноземах обыкновенных Северного Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 45—51. Рез. на каз. яз. Авт.: Г. Адамбекова, Б. А. Акмурзин, Б. Н. Вишневская и др.

190840. Дорошенко В. В., Александрова В. И. Влагообеспеченность территории Житомирской области. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 13—20.

190841. Казанцева Э. В., Портенко Р. П., Данилова Л. В. О гумусе солонцов, формирующихся на различных почвообразующих породах. Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 30—33. Рез. на каз. яз.
190842. Кожевникова Н. В. Полярографическое определение нитрат-иона [в почве]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 10—14.
190843. Коптева З. Ф. Влияние временного поверхностного переувлажнения на образование железо-марганцевых конкреций в суглинистых дерново-подзолистых почвах. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 51—57.
190844. Корякин И. М., Ломакин В. С., Скородумов И. Н. Осушение на Колыме. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 37—39.
190845. Костенко Л. И., Кофман Б. Ф. Влияние осушительных мелиораций на продуктивность почв. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 89—94. Список лит.: 9 назв.
190846. Крючков В. В., Никитин Е. Д. О дальнейшем совершенствовании экспозиции почвенных монолитов в отделе «Природная зональность». — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 180—183. Список лит.: 17 назв.
190847. Литвак П. В. Водные свойства типов почв в ландшафтной системе Полесья УССР. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 54—64.
190848. Ломов С. П., Валиахмедов Б. В., Сосин П. М. Некоторые особенности диагностирования ископаемых почв в Таджикистане. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 16 назв. Рез. на тадж. яз.
190849. Малоносков Н. Л. Координационное совещание представителей стран СЭВ по разработке требований к качеству минеральных удобрений. [Острада (ЧССР). Сент. 1976 г.] — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 137—139.
190850. Мальцева В. Н. Повышение эффективности мелиорации сельскохозяйственных земель в колхозах Житомирщины. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 150—154.
190851. Мицик Г. Е., Эм А. С. Измерение испарения с поверхности почвы по методу неполного насыщения. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 100—103.
190852. Можайцева Н. Ф. Роль растительного покрова в водно-солевом режиме почв дельты Сырдарьи. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 57—62. Рез. на каз. яз.
190853. Музыченко Б., Толоков Н., Баталов В. Сколько стоит противоэрозийный ремонт одного гектара? — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 48—49.
190854. Никитин Е. Д. О зависимости таежного почвообразования от механического состава почвообразующих пород (на примере среднетаежного Приобья). — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 103—107. Список лит.: 16 назв.
190855. Нурбердиев М., Ткаченко В. Н. Водный режим почвы Центральных Каракумов. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 30—41. Список лит.: 16 назв.
190856. Полищук А. К., Михайлов А. М. Профилирование откосов отвалов при рекультивации. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 51—52.
190857. Почвы бассейна р. Уборть, их мелниоративные особенности и эффективное использование. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 34—47. Авт.: А. А. Щетинина, Б. Ф. Кофман, Г. А. Корбут и др.
190858. Сиротенко Н. Н. Влияние влажности и плотности почвы на процесс нитрификации в слитом черноземе. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 52—58. Список лит.: 11 назв.



190859. Спектрофотометрическое определение микроколичеств кобальта в агрохимических объектах без применения органических экстрагентов. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 120—125. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Л. Цап, З. В. Проскура, Н. С. Гедзь, С. П. Шередко.

190860. Спиридонов Ю. Я., Макеева-Гурьянова Л. Т., Клименко А. А. Факторы, влияющие на скорость разложения пиклорама в почве. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 113—119. Список лит.: 21 назв.

190861. Суербаев Х. А., Страхов И. В., Гинзбург К. Е. Сравнительная оценка методов определения органического фосфора в торфяных почвах. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 118—121. Список лит.: 9 назв.

190862. Таджиев У., Сосновская В. П. Минералогический и химический состав илистых фракций высокогорных почв Дарваза. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 59—65. Список лит.: 20 назв. Рез. на тадж. яз.

190863. Терешко Николай. Где вы, доктора земли? [О проблемах рекультивации почвы]. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 75—84.

190864. Турищев Г. Ф. Анализ объемов земляных работ в сельскохозяйственном производстве СССР. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 5—8.

190865. Чачава Ю. Н. Влияние профилирования тяжелых глинистых почв на регулирование поверхностного стока. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 185—188.

190866. Черепанов Г. Г. Агрохимическое обследование почв в США. Аналит. обзор. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 30—36. Список лит.: 38 назв.

190867. Шамин А. А., Бобнева Л. И., Колчина О. Н. Биохимические и микробиологические процессы при компостировании еловой коры. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 97—103. Список лит.: 12 назв.

190868. Шаров Н. М. О совершенствовании методики определения твердости почвы. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 9—11.

190869. Шкаликов В. А., Пашканг К. В. Изучение водного режима почв для целей мелиорации на основе ландшафтного метода. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 99—114.

190870. Экспозиция отдела «Сельскохозяйственное использование почв» в Центральном музее почвоведения им. В. В. Докучаева. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 188—194. Авт.: В. К. Пестряков, В. А. Долотов, Т. Б. Александрова и др.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

190871. Аданович Ян. Применение безразмерного анализа для определения сопротивления почвы при вспашке. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 15—19. Список лит.: 6 назв.

190872. Акишин А. С. Резервы северного земледелия. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 34—35.

190873. Александрян В. В., Тарвердян А. П. К методике испытания стеблей злаковых на растяжение и кручение. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 52—58.

190874. Апинис А. Труды агронома — повседневное внимание. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 53—59.

190875. Арнаутова Н. И., Саламашенко В. С. Баланс азота, фосфора и калия в земледелии Рязанской области. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 35—39. Список лит.: 10 назв.

190876. Арсланов Г. Х. Полезный агротехнический прием. [Безотвальная обраб. почвы. Хоз-ва Башк. АССР]. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 22.

190877. Атомян В. М., Хачатрян А. Х., Хачатрян Ю. И. Характер тракторной управляемого сельскохозяйственного агрегата в поперечном направлении склона. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 10—15.

190878. Аэрозольное дождевание. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 58—59. Авт.: А. Аджиев, Ш. Ахмедов, С. Курбанов, А. Хангишиев.

190879. Баранов А. А. Современные методы анализа и оценки качества исходного для селекции материала. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 13—19.

190880. Брюквин В. Г. Анатомо-морфологические изменения в органах растений под влиянием импульсного дождевания. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 19—24.

190881. Бузенков Г. М. Перспективные направления комплексной механизации растениеводства. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 6—14.

190882. Витер А. Ф., Мирошник В. Г. Эффективность удобрений в ЦЧП в зависимости от способа обработки почвы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 8—10.

190883. Воллейдт Л. П. Изучение поступления и ассимиляции азота в растениях с использованием стабильного изотопа ^{15}N . Обзор. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 136—142. Список лит.: 59 назв.

190884. Воробьев В. Ф. Установки УВР на службе селекции. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 120—123. Список лит.: 5 назв.

190885. Гаджиев Г. М. Скорость падения капель дождя, создаваемого дождевальной машиной «Фрегат». — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 26—27. Список лит.: 5 назв.

190886. Гераскин А. С. Итоги сортоиспытания и эффективность сортосмены в Белорусской ССР. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 29—32.

190887. Гетманец А. Я. Азот в земледелии черноземной зоны. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 3—10. Список лит.: 20 назв.

190888. Голубцов А. М., Маринченко А. М. Особенности динамики подвижных форм элементов питания в карбонатном черноземе при орошении и удобрении. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 25—32. Список лит.: 5 назв.

190889. Горбатович Ж. Н., Кардашевская Ю. Г. Конструирование разветки плужного отвала с учетом внутренней геометрии поверхности. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 68—73.

190890. Грызлов Е. Эффективность полосного земледелия. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 27—30.

190891. Гусельников В. Г., Ищенко Н. В. Эффективность применения органических удобрений в Алтайском крае. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 1—5.

190892. Дворядкина А. Г., Замотайлов С. С. Вспомогательный метод выявления гаплоидов [с.-х. растений] по длине замыкающих клеток устьиц в нижнем эпидермисе листьев. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 3—6.

190893. Джанаев Г. Г., Дзанагов С. Х., Газданов А. В. Эффективность удобрений на основных типах почв Центрального Предкавказья. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 43—51. Список лит.: 7 назв.



190894. **Дмитриченко А. И., Яковлев Л. П.** Молотилка-терка универсальная МТПУ-500. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 66—67.

190895. **Добychин Н. А., Сёканов Ю. П.** Новые влагомеры. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 69—70.

190896. **Душкин А.** Требования агротехники — закон для земледельца. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 9—11.

190897. **Дюсенбеков З. Д.** К проблеме программирования урожаев сельскохозяйственных культур. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 23—29. Список лит.: 5 назв.

190898. **Заболоцкая Т. Г., Юдинцева И. И.** Действие и взаимодействие азотных и фосфорных удобрений при известковании почвы в подзоне средней тайги. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 8—14. Список лит.: 15 назв.

190899. **Здоровцов И., Шелякин Н., Майоров Ю.** Гарантия успеха — в агрокомплексе. [Агротехн. противоэрозийные мероприятия. Кур. обл.] — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 16—18.

190900. **Зелепухин В. Д., Зелепухин И. Д.** О причинах биологической активности дегазированной воды. [Водообмен культ. растений]. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 15—20. Список лит.: 7 назв.

190901. **Калимуллин Р. К.** Организация работы уборочных агрегатов в Татарии. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 40—41.

190902. **Каплан И. Г.** К уточнению методики определения средней неравномерности периодического распределения [удобрений при внесении]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 169—177.

190903. **Карамшук З. П., Черненко В. Г.** Зависимость плодородия темнокаштановой почвы от систем обработки и применения минеральных удобрений в севообороте. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 23—26. Рез. на каз. яз.

190904. **Клименко А. И., Ефремов П. М.** Разбрасыватель органических удобрений РОУ-5. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 29—30.

190905. **Ковриков И., Веников А., Медведев С.** Плоскорежущий рабочий орган и его использование. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 57—58.

190906. **Кринко М. С., Бракоренко Д. Д.** Приспособленность машинно-тракторных агрегатов к размерам участков полей. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 140—145.

190907. **Крючков В. В.** К 70-летию доктора биологических наук Владимира Николаевича Андреева. [Специалист в области селекции с.-х. культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 131—132 с портр.

190908. **Кузьменкова А. М.** Компост из твердых бытовых отходов. [Применение в земледелии]. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 143—152. Список лит.: 46 назв.

190909. **Курбатов И. Д.** Организация труда на вспашке зяби. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 15—17.

190910. **Курочкин К. И., Клевитов В. А.** Влияние переоборудованного плуга ПН-8—35 на эрозийные свойства почвы. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 76—78.

190911. **Левин Ф. И.** Количество растительных остатков в посевах полевых культур и его определение по урожаю основной продукции. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 36—42. Список лит.: 26 назв.

190912. **Левшин А. Г.** Анализ сил, действующих на комбинированный почвообрабатывающий агрегат. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та

инженеров с.х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 20—24. Список лит.: 5 назв.

190913. Лоскутов В. И., Байгаринов А. Б. Выдвижное долото для плоскорезов-глубококорыхлителей КППГ-250 и КППГ-2-150. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 32.

190914. Матвeosян А. А., Оганесян К. Г. Теоретические предпосылки для разработки устройства стабилизации ширины обработки навесных сельскохозяйственных орудий, работающих по контуру склона. — Сборник науч. трудов Арм. с.х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 25—35.

190915. Мейрманов М. К. Научные исследования по земледелию. — Науч. труды Каз. с.х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 3—7.

190916. Михайлов Н. Н., Панова Е. Т. Применение ЭВМ для разработки планов — рекомендаций рационального использования минеральных удобрений. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 111—117. Список лит.: 28 назв.

190917. Морозов А. С., Морозова А. В. Вопросы методики определения доступного для растений азота в почве. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 30—37.

190918. Насибов Р. Р. Определение мощности почвы радиальным ножом. — Вестн. с.х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 75—77. Рез. на азерб. яз.

190919. Оганесян К. Г.; Даниелян А. Р. Изменение тягового сопротивления культиваторов в зависимости от формы и крутизны склона. — Сборник науч. трудов Арм. с.х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 36—43.

190920. Огиенко В. Д. Влияние орошения на строение пахотного слоя выщелоченных черноземов. — Труды Кубан. с.х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 36—40.

190921. Параев А. Г., Гуреев И. И. Новые рабочие органы болотных фрез. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 24—25.

190922. Паришкура Н. Перспективные пожнивныe и промежуточные культуры. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 30—31.

190923. Пилецкий А. З., Бондаренко А. Г., Мармалюков В. П. Экспериментальная мобильная дождевальная установка. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 177—180.

190924. Пошехонова М. И., Белова Л. В. Влияние торфа, внесенного прослойкой и пахотный слой, на водный режим песчаной почвы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 35—42.

190925. Резерв повышения урожайности. [Обраб. семян с.х. культур в электрическом поле]. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 60—62. Авт.: А. Арнольд, А. Басов, А. Блонская и др.

190926. Романов П., Миттельман Г., Елисеев В. От селекции к товарному производству. [Семеноводство в хоз-вах Свердлов. обл.]. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 22—25.

190927. Рубанов И. А. Прогноз эффективности минеральных удобрений путем оценки земли с помощью почвенного эквивалента. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 74—77. Список лит.: 6 назв.

190928. Рудай И. Д. Влияние специализации сельскохозяйственного производства на баланс питательных веществ. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 32—35.

190929. Румянцев В. И., Салова Т. М., Токин В. А. Промежуточные культуры как один из путей интенсификации севооборотов на осушенных землях Калининской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 10—18.

190930. Русинова И. П. Изучение взаимосвязи азотного и фосфорного питания растений (с применением ^{15}N и ^{32}P). — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.



190931. **Рязова Н.** Со Всесоюзного совещания по малой механизации [селекционно-семеноводческих работ. Дотнува, ЛитССР. Июнь 1976 г.] — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 73.

190932. **Саакян С. А.** Новый жатвенный аппарат уборочных машин. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 59—63.

190933. **Сакун В. А., Сизов О. А., Гришин М. Д.** Анализ принципиальных основ самоходного реактивного пахотного агрегата. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 52—57.

190934. **Саралидзе Г. М., Саларидзе Б. Г.** Механизированная переработка семян субтропических растений. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 198—201.

190935. **Серпокрылов П., Рашидов Х.** Опыт внедрения севооборотов в Гиссарском районе. [ТаджССР]. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 12—14.

190936. **Скоропанов С. Г., Каюмов М. К.** Орошаемое земледелие и его проблемы. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 17—25. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

190937. **Слободок В. Я., Джолос П. А.** Определение оптимальных параметров распределяющего устройства пневматического разбрасывателя минеральных удобрений. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 22—24.

190938. **Собякин В. Б.** Предшественник, сорт и урожай. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 42—43.

190939. **Соловьев В. М., Баженов Ю. И.** Составление фракционных схем очистки [семян] с помощью теоретических корреляционных таблиц, рассчитанных на ЭВМ. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 81—85.

190940. **Стародинский Д. З., Шподаренко И. П., Курганский Л. И.** Новые методы и устройства для замера ширины захвата пахотного агрегата. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 20—22.

190941. **Старых Г. А., Круглякова Н. П.** Подбор гибридов огурца для сочетания с цветами в культуuroоборотах зимних теплиц. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 82—87.

190942. **Стрельчук С. И.** Разрешающая способность отбора при гексагональном методе посева подопытных [с.-х.] растений. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 222—226. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

190943. **Суханек В.** Освоение севооборотов в Узбекистане. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 22—23.

190944. **Тазобеков Т. Т.** Продуктивность разных горизонтов почв. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 7—13. Список лит.: 8 назв.

190945. **Тимофеев А. И., Белодедова Т. М.** Выбор конструктивных параметров отражателя сошника безрядковой сеялки. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 25—31.

190946. **Тимофеев А. И., Гхерман Василе.** К вопросу о внедрении в почву ротационного рабочего органа почвообрабатывающей машины. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 79—80.

190947. **Тимофеев А. И., Скакун Т. С., Флайшер Н. М.** Построение фазовых траекторий уравнений движения плоскореза-рыхлителя. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 36—38. Список лит.: 7 назв.

190948. Трифанчев А. П. Теоретический анализ процесса виброколебаний корпуса плуга при шарнирно-упругом креплении к раме. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 45—51.

190949. Тураев Т. Обоснование рациональной конструктивной схемы скоростной зубовой бороны. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 39—41.

190950. Турбин Н. В., Внучкова В. А. К 70-летию академика ВАСХНИЛ Ивана Евдокимовича Глущенко. [Специалист в области с.-х. биологии]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 132 с портр.

190951. Федоров В. А. Удобрение соломой и содержание подвижных форм азота в почве. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 102—107. Список лит.: 9 назв.

190952. Филатов А. М., Реснянский В. И. Автомат для сварки ступиц колеса дождевальной машины. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 74—75.

190953. Фомина О. Г., Янишевский Ф. В., Фомин П. И. Использование атмосферной серы растениями в условиях вегетационного опыта на дерново-подзолистой почве. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 80—83. Список лит.: 14 назв.

190954. Хамраев Н. Опыт эксплуатации систем внутрпочвенного орошения. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 40—41.

190955. Хватыш Г. А., Бахтадзе И. Г. Научная база субтропического растениеводства в СССР. К 50-летию Сухум. опытной станции ВИР. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 139—141.

190956. Хуторной В. И., Оспанов Е. Ж. Особенности работы дождевальных машин «Фрегат» и «Волжанка». — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 93—97. Рез. на каз. яз.

190957. Циприс Д. Урожай — по заданной программе: от теории к практике. [Программирование урожаев с.-х. культур в условиях орошения]. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 18—19.

190958. Цымбаленко С. Новые возможности дождевальной техники. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 42—43.

190959. Шаров Н. М. Обоснование методики непрерывного измерения твердости почвы при полевых испытаниях машин. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 12—14.

190960. Эффективность комплексных удобрений, содержащих магний. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 26—30. Авт.: В. Ф. Кармышов, Л. В. Сидорина, Л. В. Киреева и др.

190961. Яблоков Ю. Н. О качестве семян (посевого материала). — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 27—37.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

(См. также № 191160)

190962. Абдрахманова Ш. М. Экономическая эффективность специализации зерновых совхозов Кустанайской области. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 15—18. Рез. на каз. яз.

190963. Аграфы Ботче Симондс. Рисосеяние в Республике Гана и возможности его развития. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 94—99.

190964. Алманиязов А. А., Сметанин А. А. Сравнительное изучение биологических и хозяйственных признаков растений, выращенных из семян элиты и различных репродукций сортов яровой пшеницы. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 132—140.
190965. Альшевский Н. Г., Кривич Н. Я. Известкование почвы и урожай [проса]. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 39.
190966. Андреев В. А. Новые сорта зерновых культур и интенсификация сельскохозяйственного производства. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 3—6.
190967. Анохина Т. А., Горина Е. Д. Полиморфизм самофертильности у гречихи. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 22—24.
190968. Антонив С. Ф. Качество урожая ярового ячменя и выживание многолетних трав под его покровом в зависимости от удобрения в севообороте на дерново-карбонатных почвах. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 57—63. Список лит.: 7 назв.
190969. Антонов И. С., Грищенко Н. Ф. Кулисные пары. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 12—13.
190970. Барсуков А. И. Структура урожая и качество зерна яровой пшеницы в зависимости от площади питания и глубины заделки семян. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 15—22. Список лит.: 31 назв.
190971. Белодедова Т. М. О количественной равномерности распределения зернового потока по поперечному сечению стойки сошника зерновой сеялки. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 32—35.
190972. Берлянд-Кожевников В. М., Корнеев В. А., Новикова М. В. Изучение агрометеорологических условий перезимовки озимой пшеницы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 78—86.
190973. Борисов М. И., Волков В. В. Навесная волокуша к тракторам К-700 на уборке соломы. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 44—45.
190974. Булатов А. П., Ярмоц А. В. Содержание аминокислот в протее зерна некоторых сортов злаковых и зернобобовых культур, возделываемых в Тюменской области. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 35—39. Список лит.: 8 назв.
190975. Василенко И. И., Москвина А. К. Продуктивность мионовских сортов озимой пшеницы в Центральных районах нечерноземной зоны. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 39—42.
190976. Вашакмадзе В. П. Влияние доз фосфорных удобрений на урожай и качество зерна кукурузы. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 32—34. Список лит.: 10 назв.
190977. Веретеников В. Г. Влияние подкормок азотом на урожай и качество зерна озимой пшеницы при орошении. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 33—36.
190978. Веретеников В. Г. Влияние удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы, возделываемой при орошении. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 64—68.
190979. Веселовский И. В., Скурятин Н. Е., Жеребко В. М. Трефлан на посевах сои. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 60—62. Список лит.: 8 назв.
190980. Власенко В. С., Шкуратова Н. Н. Новый метод отбора озимой пшеницы на высокую продуктивность. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 13—14.
190981. Влияние азотных удобрений на урожай и качество ячменя и озимой пшеницы при разном содержании подвижного фосфора в почве. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 26—31. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. П. Детковская, А. З. Денисова, Г. Н. Калецкая и др.

190982. Влияние гамма-облучения семян на некоторые показатели урожая пшеницы. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 12—15. Список лит.: 10 назв. Рез. на азерб. яз. Авт.: А. И. Худадатов, Н. А. Гасанов, Г. К. Қасумов, Ф. Д. Гусейнова.

190983. Влияние предшественников и условий азотного питания на урожай и качество зерна озимой пшеницы на лугово-сероземных почвах юга Казахстана. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 48—52. Список лит.: 17 назв. Авт.: Б. С. Басибеков, Г. А. Агафонов, Г. С. Омаров и др.

190984. Гетерозис у пшеницы и перспективы его использования в условиях Ленинградской области. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 122—129. Авт.: З. В. Абрамова, Н. Г. Пугач, А. Г. Катерова, Е. М. Есимбаева.

190985. Гетьманов А. И. Эмпирические зависимости сепарации зерна по длине подбарабья. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 98—101.

190986. Голик В. С., Аладын В. С. Создание и изучение исходного материала при селекции на продуктивность по площади листовых пластинок [пшеницы]. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 246—249. Рез. на англ. яз.

190987. Гуляев В. Н. Эффективность использования комбайнов. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 23—24.

190988. Гуляев Г., Саранин К. Озимый клин: рациональная структура и резервы. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 21—23.

190989. Гусева К. А., Георгиевская Н. А. Основные болезни зерновых культур и оценка селекционного материала на устойчивость к ним в условиях Северо-Запада. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 43—52.

190990. Демченко Н. П., Иванов В. Б. Синхронность прохождения S-периода сестринскими клетками в меристеме корня пшеницы. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 406—412. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

190991. Державин Л. М., Седова Е. В., Позднякова Н. С. Действие минеральных удобрений на урожай и белковость озимой пшеницы в Среднерусской черноземно-лесостепной провинции. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 40—47. Список лит.: 14 назв.

190992. Донцова Т. М. Выращивание кукурузы по почвозащитной технологии. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 76—80.

190993. Дорофеев А. И. Некоторые вопросы агротехники и селекции многолетней ржи. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 29—36.

190994. Дорофеев А. И., Жумагулов Ж. Ж. Совместные посевы кукурузы с сахарной свеклой на корм. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 62—66. Список лит.: 6 назв.

190995. Дорофеев А. И., Жумагулов Ж. Ж. Элементы урожая кукурузного силоса на совместных посевах с сахарной свеклой. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 94—96.

190996. Дорофеев В. Ф. Перспективы селекции пшеницы. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 53—67.

190997. Дубинин Н. М. НОТ на севе озимой пшеницы. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 17—19.

190998. Дьячкова В. Г. К вопросу обоснования перспективной структуры парка зерноуборочных комбайнов для сельского хозяйства СССР. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 122—126.



190999. Дюсенбеков З. Д., Исмуратов С. Эффективность приема предпосевной обработки почвы под яровую пшеницу в условиях среднегорья Алма-Атинской области. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975; т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 142—146.

191000. Егорова М. Ф. Задачи и перспективы селекции семеноводства зерновых культур в Северо-Западной зоне. — Науч. труды Сев.-Зап. на-уч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 7—12.

191001. Елифанов В. С., Трухмаева А. П., Иванова Е. Н. Богатырская культура. [Возделывание кормовых бобов в Пенз. обл.] — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 26—27.

191002. Ефремова В. В., Аистова Ю. Т. Посевные и урожайные качества разных побегов озимой пшеницы сорта Кавказ в зависимости от условий выращивания. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 11—17.

191003. Жайлыбаев К. Н. О возможности оценки сортов риса по их фотосинтетической деятельности. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 19—21.

191004. Жанабаяев К. Ш., Абдрашев Ш. А. Влияние предшественников на динамику влажности почвы под озимую пшеницу в учебно-опытном хозяйстве «Джанаширское». — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 13—15.

191005. Забелый К. Е., Нагорный Г. Л., Эффективность подкормок азотом озимой пшеницы в условиях орошения. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 11—13.

191006. Захаров А., Карпов А. Кладовая белка и жира. [Возделывание сои в госплемптицезаводе «Маркс». Саратов. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 25—27.

191007. Зенищева Л. С., Бездек В., Шпунар Я. Специфика сортовой отзывчивости растений ячменя на уровень азотного питания. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 14—21. Список лит.: 15 назв.

191008. Золотарев Г. Качественные критерии — основа сортосмены [зерновых культур. Тюмен. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 27—29.

191009. Зятин М. Д. Повышаем урожайность гектара. [Зерновые культуры в Гайворон. р-не. Кировоград. обл.] — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 4—5.

191010. Иванов П. К., Аношин Е. И. Использование соломы в качестве органического удобрения [под зерновые культуры]. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 91—96. Список лит.: 12 назв.

191011. Изменения в сортовом районировании. [Статьи:] Л. Е. Тарасова; Л. М. Романова. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 40.

191012. Исакова А. А., Порфирьева И. А. Действие различных видов соломы на прорастание семян и начальный рост злаковых [зерновых] культур. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 79—84.

191013. Калмыков В. Р. У рисоводов «Пятнозерного». [Крым. обл.] — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 38—39.

191014. Камалов И., Каримов З., Ишмухамедов Н. Увеличение производства зерна в хлопковом комплексе. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 19—20.

191015. Карпов Б. А., Магомедова Н. П. Оптимальные сроки обмолота семенных посевов озимой ржи после выпадения осадков. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 53—56.

191016. Кархалева Е. Г., Морозов В. И. Влияние минеральных удобрений на аминокислотный состав белков семян гороха и чины. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 87—90. Список лит.: 5 назв.

191017. Качаев Р. В. Норма высева озимой ржи Саратовской 4. — Се- лекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 43—44.

191018. Кириллов Ю. И. Формирование метамерных органов колоса яровой пшеницы при разных уровнях минерального питания. — Агрохи- мия, 1977, № 7 ©, с. 53—56. Список лит.: 5 назв.

191019. Клименко И. Е. Производству зерна — главное внимание. [Смол. обл.] — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 2—3.

191020. Книжников В. Н. Некоторые особенности поведения различ- ных пестицидов в растениях [ячменя] при совместном и раздельном их применении. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 46—50.

191021. Кобылянский В. Д. Генетический анализ как метод отбора константных форм короткостебельной ржи. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 98—101.

191022. Коваль С. Ф., Рогинский В. З. Влияние корневой гнили на чувствительность пшеницы к неблагоприятным абиотическим факторам. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 44—51. Список лит.: 17 назв.

191023. Кокина А. В. Влажность семян озимой ржи их травмирова- ние и хранение. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 76.

191024. Комаров В. И., Сергеева А. Т., Ермав А. С. Новый делитель зерна. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 71—72.

191025. Кошарев В. Г., Гаврилюк И. П., Губарева Н. К. Полиморфизм глиаина и его использование в идентификации сортов и регистрации ге- нетических ресурсов пшеницы и других злаков. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 84—93. Список лит.: 50 назв.

191026. Коноваленко Б. На проверке — тритикале. [Белгор. обл.] — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 12.

191027. Константинов С. И., Линник В. М., Никулина Н. Д. Испол- зование экспериментального мутагенеза в селекции проса. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 231—236. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

191028. Королева Н. Ю., Мамохина Л. П. Физические и биологиче- ские показатели семян различного местоположения в колосе пшеницы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 128—134.

191029. Корпан В., Евстратов И., Николаенко А. Пшеница становит- ся сильной. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 13.

191030. Краснова Е. М. Влияние удобрений на соцветия ячменя. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 91—97.

191031. Крумздоров А. М. Минимальная обработка почвы при воз- дельвании кукурузы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 68—72.

191032. Крупкин П. И., Крыжановская Н. Н. Прогноз эффективности применения удобрений под пшеницу по комплексу агрохимических пока- зателей почвы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 3—8.

191033. Куликова Г. Н., Курбатова В. Ш. Определение биотипов стеблевой ржавчины пшеницы из разных географических зон. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 38—40. Рез. на каз. яз.

191034. Курышева В. На смену старым сортам [зерновых культур. Удмурт. АССР]. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 29—31.

191035. Лаптева Т. П. Дренаж на рисовой системе. — Степные про- сторы, 1977, № 7 ©, с. 38—39.

191036. Левенец И. А., Куяниченко А. С. С каждого поля — наивыс- ший урожай [зерновых культур. Совхоз «Чкаловский». Сарат. обл.] — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 17—19.



191037. Лисич В., Мальцев С., Мальцева Л. Интенсивные пшеницы — наш главный резерв. [Хоз-ва Курган. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 25—26.
191038. Лошак И. Ф., Олейник А. А. Роль типов корней в определении урожая ярового ячменя. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 108—113.
191039. Лошак И. Ф., Храмышева Л. И., Хорионовская А. И. Методы селекции высокоинтенсивных сортов ячменя в СЗНИИСХ. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 102—107.
191040. Лукашев В. Н. Развитие и урожай сои в зависимости от площади питания растений. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 54—56.
191041. Лунев И. И., Орлов А. С. Переоборудование комбайна «Сампо-25» для подбора валков. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 68—69.
191042. Лунин Н. Д. Методика выделения эффективных штаммов клубеньковых бактерий сои. [Из зарубеж. опыта]. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 74—75.
191043. Макеев В. Перспектива сои на Северном Кавказе. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 24—25.
191044. Макулова Е. В., Волкова А. В., Завалова В. А. Влияние свободного алюминия на активность микробиологических процессов и урожай пшеницы сорта Минская. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 98—102.
191045. Мамалыга В. С., Шкварников П. К. Относительная эффективность различных мутагенов в индуцировании селекционно-ценных мутаций у твердой яровой пшеницы. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 227—230. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.
191046. Махметов Б. М. Исследование процесса обмолота в роторном молотильном устройстве. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 102—105.
191047. Мерзлякин В. С., Королева Р. И. Микроэлементы и урожай пшеницы. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 5—9.
191048. Минбаев Р. М. Действие имбрицина на развитие зерновых культур. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 52—53.
191049. Михайлова Н. А., Шуровенков Ю. Б. Насекомые и качество зерна сильной пшеницы. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 46.
191050. Мовсумов З. Р., Асадов А. М. Фосфорное питание озимой пшеницы. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 8—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на азерб. яз.
191051. Могиленец М. И. Влияние кинематических параметров на работу конвейерно-клатвишного соломотряса. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 109—111.
191052. Могиленец М. И. Сепарация грубого вороха конвейерно-клатвишным соломотрясом. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976 т. 13, вып. 1 ©, с. 106—108.
191053. Молоков Л. Г., Кучеренко В. В. Влияние азота, фосфора и калия на содержание пигментов в растениях риса и их продуктивность. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 64—69. Список лит.: 8 назв.
191054. Муминшоева З. Изучение генетической природы плотноколосых мутантов ячменя. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 86—88. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

191055. **Мынбаев Т. Т.** Использование мутагенных факторов в селекции кукурузы. — Изв. АН КазССР. Серия бнол., 1977, № 2 ©, с. 9—15. Список лит.: 12 назв. Рез. на каз. яз.
191056. **Наволоцкий А. В.** Селекция яровой пшеницы в СЗНИИСХ. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 68—77.
191057. **Непечатов А. П.** Агелон и линурон на посевах кукурузы. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. В огл. авт.: А. Н. [!] Непечатов.
191058. **Непечатов А. П., Зимовская А. Т.** Влияние минеральных удобрений на эффективность гербицида 2,4-Д [в посевах зерновых культур]. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 104—110. Список лит.: 9 назв.
191059. **Нигматуллин Ф. Г., Муминшоева З.** Изучение генетической природы мутантов ячменя. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1149—1152. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
191060. **Никляев В. С.** Количество зеленой массы кукурузы в зависимости от применения удобрений. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 38—42.
191061. **Нурғалиев К. Ш., Атакулов Т. А.** Динамика влажности почвы под яровой пшеницей на Уйденнинской оросительной системе Восточно-Казахстанской области. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 40—45. с табл.
191062. **Нурғалиев К. Ш., Вейцман И. Е., Атакулов Т. А.** Техника полива яровой пшеницы дождеванием. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 36—40.
191063. **Об улучшении кормовых и продовольственных достоинств тритикале.** — Селекция и семеноводство 1977, № 4 ©, с. 15—17. Авт.: А. А. Созинов, А. Ф. Сысоев, Ю. Г. Сулима, Г. В. Костанди.
191064. **Озимый сев.** [Статьи:] В. Швыркин, Н. Жигалов. Поиск и увенчались успехом. — Ю. Тхайдухов, Б. Тарасенко, Н. Сиротенко. После пропашных культур. — М. Шаваев. Под пшеницу [и др.] — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 24—31.
191065. **Озимым хлебом — лучшие предшественники.** [Статьи:] Л. И. Ерохин, Е. М. Лебедь, Е. А. Теплицкий; А. И. Фесенко; И. Ф. Сокрута, В. Е. Кизяков; и др. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 30—35.
191066. **Плотников Н. Г., Орловская Г. А.** Развитие сортоиспытания зерновых культур в Казахстане. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 32—35.
191067. **Повышение кондиций зерна пшеницы в Западной Сибири и Северном Казахстане.** — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 34—41. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Синицын, П. П. Овчинников, Ю. В. Колмаков и др.
191068. **Покровская Н. Ф., Хорева В. И.** Ценные по качеству зерна образцы пшеницы. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 26—27.
191069. **Попов Г. И., Васько В. Т.** Новое направление в селекции озимой ржи. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 87—97.
191070. **Порохня А. Д., Курилова Г. А.** О взаимосвязи АТФ-азы с интенсивностью дыхания при разных условиях минерального питания рпса. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 70—74. Список лит.: 16 назв.
191071. **Прокопенков А. А.** Выращивание семян элиты зерновых культур в ОПХ «Белогорка». — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 38—42.
191072. **Пути увеличения производства и улучшения качества зерна в Сибири.** — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 82—87. Авт.: Г. А. Бабков, Н. М. Габитов, М. З. Головатюк, Б. В. Хусаннов.

191073. Пучков Б. С. Особенности семеноводства зерновых культур. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва 1976, вып. 37 ©, с. 20—26.

191074. Пучков Ю. М. О сохранении и приумножении научного наследия академика П. П. Лукьяненко. [Ученый-селекционер зерновых культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 102—111.

191075. Пыщева З. М. Способы основной обработки почвы под кукурузу в сухостепной зоне. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 27—30. Рез. на каз. яз.

191076. Разуваев А. И. Урожай различных по скороспелости гибридов кукурузы при удобрении. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 14—16.

191077. Ракитина А. Н. Оценка устойчивости ржи к прорастанию зерна в колосе. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 17—18.

191078. Ребенко В. П., Мачуженко В. И. Лечебное действие системных фунгицидов на растения озимого ячменя. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 49—51.

191079. Родионова Н. А. Селекция овса в Северо-Западной зоне. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 114—117.

191080. Рыбкин И. П. Комбайны на раздельной уборке [озимой пшеницы]. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 42—44.

191081. Савицкая В. А. Разработка идеала интенсивного сорта твердой пшеницы для восточных районов страны. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 8—13.

191082. Сазонова Л. Н. Коллекция ячменя в условиях лесостепи Западной Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 28—32.

191083. Саймасаев С. С., Мамонов Л. К. Фракционный состав белков в вегетативных и репродуктивных органах яровой пшеницы на севере Казахстана. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 15—18. Рез. на каз. яз.

191084. Сапелкин В. К. Авиационный способ применения гербицидов [на прополке риса]. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 36—37.

191085. Саранин К. И., Оглезнева В. В. Агротехника и зимостойкость озимой пшеницы. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 27—28.

191086. Сваринская Р. А., Гаврилова Н. С. Митотический индекс в тканях проростков ячменя и эффект гиббереллина. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 389—396. Список лит.: с. 395—396. Рез. на англ. яз.

191087. Сейфуллина М. П., Ажигоев Ю. Л., Зенкова Е. М. Качество зерна озимой пшеницы, выращенной в севооборотах. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 34—35. Рез. на каз. яз.

191088. Сиротенко Н. Н. Влияние плотности и влажности почвы на рост озимой пшеницы в начальный период вегетации. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 58—61. Список лит.: 5 назв.

191089. Скачкова В. Н. Динамика развития метелки овса. — Изв. АН ТаджССР. Отд.-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 73—78. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.

191090. Смиловенко Д. А., Мельник Н. М., Шатерник М. П. К обоснованию технологии раздельной уборки высокоурожайных длинностебельных и полеглых зерновых культур. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 96—112.

191091. Солдатов В. Н. К проблеме селекции овса на устойчивость к корончатой ржавчине. — Науч. труды Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 37 ©, с. 118—121.

191092. Соловьев А. Г., Сухинин А. А. Влияние последствий приемов обработки почвы и удобрений на урожайность ячменя в условиях Московской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 43—45.

191093. Солошенко Г. Г. Влияние различной увлажненности карбонатных черноземов Краснодарского края на прорастание семян озимой пшеницы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 61—64.

191094. Строна И. Г., Юрченко П. X. Энергия прорастания и лабораторная всхожесть семян озимой пшеницы разного качества. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 58—60.

191095. Сулейменов И. С., Саухимов О. Е. Сроки сева кукурузы на силос в условиях Павлодарской области. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 56—62.

191096. Сурков Н. Н., Фастюков Л. С. Биологическая активность среднесуглинистой почвы под озимой пшеницей при различных способах основной обработки. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 30—34.

191097. Сурков Н. Н., Фастюков Л. С. Влияние основных обработок дерново-подзолистой почвы на ее пищевой режим, засоренность и урожайность ячменя. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 24—29.

191098. Сусоев А. Д., Бажанов А. М. Жатка для уборки зерновых в семеноводческих питомниках. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 67—68.

191099. Сыпко Н. Я. Накопление сухого вещества пшеницей при различных условиях вегетации. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 113—117.

191100. Терентьев В. М., Власова Н. Н. Аминокислотный состав пшеницы при выращивании на зеленом свете различной интенсивности. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 96—98. Список лит.: 8 назв.

191101. Титенок Л. Н. О критической влажности семян сорго. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 77.

191102. Ткалич И. Д. Влияние сроков внесения азота на урожай и качество зерна озимой пшеницы при орошении в Присивашье. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 15—18. Список лит.: 12 назв.

191102а. Товмасын А., Гандилян П. Богатство пшениц Армении. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 54—55.

191103. Тойганбаева Н. Г. Влияние биологически активных веществ на рост, развитие и урожай сортов яровой пшеницы. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 45—51.

191104. Тулегенов Т. А. Образование брусковидных включений в цитоплазме клеток мозаичного гороха. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 39—44. Список лит.: 6 назв. Рез. на каз. яз.

191105. Тянь В. С. Урожай, качество зерна и оросительная норма риса раннего сева с глубокой заделкой семян в почву. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 91—94.

191106. Усенко В. В. Эффективность сортомен озимой пшеницы в Краснодарском крае. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 36—38.

191107. Физиолого-биохимические аспекты моногибридного гетерозиса, полученного на основе хлорофилльных мутантов гороха. [Сообщ.] I. А. В. Вершинин. Пигменты в ходе индивидуального развития. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1153—1164. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

191108. Филатов Ф. И., Ларина В. В. Использование гетерозиса позднеспелости у сорговых. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 21—22.

191109. Фищенко Г. И., Фищенко Ю. Г. Правильно использовать минеральные удобрения [под зерновые культуры]. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 25—27.

191110. Халилова З. Г. Завязываемость зерна пшеницы при внутривидовой гибридизации. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 82—84. Рез. на азерб. яз.

191111. Хостанцев А. Г., Киселева Т. Н. Влияние извести на свойства почв, урожай и качество зерновых культур. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 72—78.

191112. Чаева Т. Ф. Результаты оценки устойчивости яровых зерновых культур к шведской мухе. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 28.

191113. Чалый И. И. Механические повреждения семян сои и методы их определения. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 57.

191114. Чупринин Л., Пальченко А. Культура больших возможностей. [Возделывание проса в хоз-вах Миллеров р-на Рост. обл.] — Сельск. зор-ри, 1977, № 7 ©, с. 6—9.

191115. Шарипов С. А., Матюшин М. С. СОРТУ [яровой пшеницы] Московская 35 — зеленую улицу. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 20.

191116. Шиндин И. М., Конечный В. М., Лыдых Е. Г. К наследованию количественных признаков у гибридов первого поколения яровой пшеницы. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 22—28.

191117. Ширинян М. Х. Использование питательных веществ удобрений и почвенной влаги озимой пшеницей. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 12—14.

191118. Шконде Э. И., Лесогорова А. И. Влияние доз и соотношений минеральных удобрений на урожай и качество зерна яровой пшеницы на черноземе. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 52—56. Список лит.: 6 назв.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

(См. также №№ 190968, 191016)

191120. Адильбекова Х. К., Якушенко А. Д. Влияние некоторых микроэлементов на фиксацию азота и урожай люцерны. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 52—57. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

191121. Айзенберг В. И. Опыт межхозяйственной и внутрихозяйственной специализации семхозов по травам. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 45—48.

191122. Аминокислотный состав семян бобовых [кормовых культур]. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 160—167. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз. Авт.: В. Тали, Ю. Сийгур, К. Сойдра, И. Вээрмяэ.

191123. Андреев Н. Г., Тюльдюков В. А., Соколкова Г. В. Сочетание простых и сложных травосмесей для орошаемых пастбищ. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 42—53. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

191124. Анискин Н. А., Богомазов Ф. Д. Использование желтого кормового люпина в уплотненных посевах в совхозе «Ногинский» Московской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 58—59.

191125. Бабич В. И. Влияние сроков посева на урожай зеленой массы озимого рапса при орошении. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 48—52.

191126. Бабич В. И. Подбор ранних яровых [кормовых] культур для получения двух урожаев зеленой массы в год при орошении. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 44—48.

191127. Божок П. Т. Культурное пастбище в лугопастбищном севообороте на осушенных землях. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173, с. 137—142.

191128. Вербицкая Л. П. Цвет и качество семян люцерны посевой. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128, с. 80—83.

191129. Влияние температуры паводковой воды на травостой и урожайность лиманов. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7, с. 72—75. Рез. на каз яз. Авт.: В. Я. Лопатин, К. Б. Бабаев, В. А. Евдокимов, М. М. Рубенок.

191130. Герасименко Г. Д. Оценка и прогноз условий формирования урожая семян [пастбищных культур], появления и приживаемости всходов пустынных растений. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2, с. 115—120.

191131. Глазова З. И. Удобрение кормовых бобов на серых лесных почвах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7, с. 25—26.

191132. Голубев В. Н., Охотницкий Н. А. Комплексное применение контактных гербицидов в посевах кормового люпина на супесчаных почвах Калужской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116, с. 19—23.

191133. Даленова З. Т., Долганова О. М., Исмагулова М. Б. Некоторые особенности водного режима люцерны и эспарцета. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2, с. 21—23.

191134. Далматова М. И. Влияние регулятора роста гиббереллина на фотосинтетическую деятельность и продуктивность эспарцета песчаного. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117, с. 12—18.

191135. Дорохов А. П. Удобрение орошаемых культурных пастбищ в центрально-черноземной зоне. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7, с. 19—21. Список лит.: 9 назв.

191136. Дорошенко П. И. Пыльцеуловитель. [Для сбора пыльцы люцерны]. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4, с. 71.

191137. Елемесов Ж. Дифференциальное плодородие генетических горизонтов почв предгорий. [Посев семян люцерны]. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2, с. 146—149.

191138. Епифанов В. С. Опыт получения высоких урожаев семян люцерны. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4, с. 49—51.

191139. Жаринов В. И., Мартыненко С. Я. Результаты оценки семенной продуктивности люцерны. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4, с. 76—77.

191140. Зайцева З. Д. Введение в культуру дикорастущих травянистых растений на Урале. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263, с. 76—80.

191141. Иванов В. Рециркуляционный способ очистки семян многолетних трав. — Уральск. нивы, 1977, № 8, с. 59—60.

191142. Игловиков В. Г., Кулаков В. А., Василевский М. И. Применение жидких удобрений на сенокосах и пастбищах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7, с. 10—12.

191143. Исследование белков семян бобовых. [Сообщ.] 4. В. С. Тали. Дискэлектрофоретическое исследование солерастворимых белков семян видов рода чина *Lathyrus L.* — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106, с. 150—159. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

191144. Кенжахимов Т. К. Устойчивость травостоя сортов люцерны при скашивании в пастбищной спелости. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2, с. 124—127.

191145. Киппасто А. Б., Аннук К. Х. Количественные и качественные показатели протеина некоторых злаковых трав. — Сборник науч.

трудоу Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 46—55. Список лит.: 13 назв.
Рез. на эст. и англ. яз.

191146. Кондрашов Б., Филиппов В. Залужение эродированных склонов. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

191147. Кусайнов К., Жазылбеков Н. А. Аминокислотный состав кормовых растений пустынных пастбищ. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 49—52. Рез. на каз. яз.

191148. Лебёзов А. А., Лисина К. И. Создание прочной кормовой базы в Зейском районе Амурской зоны БАМ. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 33—35.

191149. Лукьянычев П. А. Влияние удобрений на урожай и качество семян турнепса. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 90—93.

191150. Мавлоназаров П. Водно-температурный режим почв мелиоративных пастбищ Восточного Памира. — Изв. АН ТаджССР. Отд. биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 53—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

191151. Маринченко А. М. Влияние удобрений при орошении на качество сена люцерны. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 40—44.

191152. Марчук А. А., Тарасовская В. В. Распределение азотного удобрения при пастбищном использовании осушенных земель. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 132—136.

191153. Морозов А. С. Действие биологически активных веществ почвы на прорастание семян луговых трав. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 3—7.

191154. Мустафаев Х. М., Шакури Б. К., Касумов Н. Ю. Влияние минеральных удобрений на накопление фитомассы и активность ферментативных процессов горно-луговых дерновых почвах. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 3—7. Рез. на азерб. яз.

191155. Николаенко Г. П. Кормовая база Восточной Сибири. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 27—28.

191156. Нурбердиев М. О долгосрочном агрометеорологическом прогнозе урожая трав в Каракумах. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 42—47. Список лит.: 9 назв.

191157. Олимпиенко Г. С., Титов А. Ф., Лебедева О. Н. Самофертильность как показатель уровня мутирования у овсяницы луговой. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1168—1171. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

191158. Олль Ю. К., Ранне К. О. О минеральном составе пастбищной травы по циклам скармливания. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106, с. 66—74. Список лит.: 9 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

191159. Порожняк В., Гончарук М. Травосмеси для орошаемых пастбищ. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 32—33.

191160. Порфирьева И. А. Влияние соломы различной степени разложения на урожай люпина и ячменя в условиях вегетационного опыта. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 85—90.

191161. Прогунов В. В. Местообитание, нектаропродуктивность и урожайность семян клевера красного. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 39—43. Список лит.: 7 назв.

191162. Пулинец И. М., Лихацкий В. Л. 3,8 центнера семян овсяницы с гектара. [Черниг. обл.] — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 51—53.

191163. Рабинович В. М. Неотложные задачи селекции люцерны. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 24—25.

191164. Рахимбеков Т. С. Влияние микроэлементов на семенную продуктивность люцерны. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 141—142.

191165. Система удобрения культурных пастбищ на болотных торфяных низинных почвах. [Сообщ.] 1. В. П. Мельничук, И. Н. Прозорова. Влияние норм азотных удобрений на урожай пастбищного корма. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 26—31. Список лит.: 17 назв.

191166. Система удобрения культурных пастбищ на болотных торфяных низинных почвах. Сообщ. 2. В. П. Мельничук, И. Н. Прозорова. Влияние норм азотных удобрений на качество корма и использование питательных веществ почвы и удобрений урожаем трав. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 19—25. Список лит.: 14 назв.

191167. Смагин В. П. Посевам прутняка — «зеленую улицу». — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 11—14.

191168. Старостин М. М., Буслаев И. Г. Лиманное орошение [сенокосов]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 35—37.

191169. Таранов М. Т., Аннануров Н. А., Аннабердиев Г. А. Зависимость ферментативных и ферментингибирующих свойств зеленых кормов от химических удобрений. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 36—39.

191170. Тегисов Д. Т. Разработка приемов получения высоких урожаев семян люцерны в условиях полива на юге и юго-востоке Казахстана. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 122—123.

191171. Тегисов Д. Т. Разработка способов получения гибридных семян и выявление степени проявления гетерозиса при свободном переопылении растений люцерны. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 120—122.

191172. Филимонов М. А., Усанкин Н. С. Новый государственный стандарт на семена вики. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 61—62.

191173. Худякова Х. К., Головатый В. Г. Определение потребности райграса однолетнего в элементах минерального питания и влажности субстрата. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 122—128. Список лит.: 14 назв.

191174. Шлавицкая З. И., Красильникова Г. Б. Содержание макро- и микроэлементов в корневых остатках люцерны. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 61—68. Список лит.: 23 назв.

191175. Шоль В. Г. Влияние режима орошения на продуктивность культурных пастбищ. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 17—21.

191176. Шоль В. Г. Эффективность орошения и удобрения культурных пастбищ. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128 ©, с. 21—25.

17.4.2.3 Технические культуры

(См. также 190994-95)

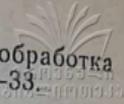
191177. Аббасов Ю. З. Влияние минеральных удобрений и режима орошения на урожайность листа шелковицы. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 91—94. Список лит.: 15 назв.

191178. Алешев В. А., Коваленков В. Г. Защита хлопчатника — научную основу. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

191179. Алешев В., Коваленков В. Интегрированная защита хлопчатника в Таджикистане. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 35—37.

191180. Арифов У., Крахмалев В., Султанова М. Изменение микро-твердости по толщине кожуры семян хлопчатника. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 43.

191181. Барвинченко В. И., Карпов Ю. С., Навольская И. И. Влияние азота, фосфора и калия с урожаем сахарной свеклы в зависимости от его величины. — *Агрохимия*, 1977, № 7 ©, с. 57—60. Список лит.: 7 назв.
191182. Бочоришвили Р. Г., Махароблидзе Р. М. Оптимальная динамика ручных моторизованных чаесборочных и чаеподрезочных машин с рычажными механизмами. — *Субтроп. культуры*, 1976, № 5-6 ©, с. 189—197.
191183. Брюквин В. Г. Влияние импульсного дождевания на суточный рост растений чая. — *Труды ВСХИЗО*, 1976, вып. 117 ©, с. 53—55.
191184. Бутусов В. А., Мордалев В. М., Лиленко Е. С. Влияние сроков и густоты посадки на урожай табака в условиях предгорной зоны Краснодарского края. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1976, вып. 128 ©, с. 84—91. Список лит.: 10 назв.
191185. Васильев А. И. Содержание питательных веществ в почве под подсолнечником при разных площадях питания и фонах удобрений. — *Сиб. вестн. с.-х. науки*, 1977, № 3 ©, с. 88—90.
191186. Васюта Г. Г., Ильинская Л. Ф. Новые государственные стандарты на семена эфиромасличных культур. — *Селекция и семеноводство*, 1977, № 4 ©, с. 62—63.
191187. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество льна-долгунца сорта Томский 10 на торфяных почвах. — *Науч. труды УСХА*, 1976, вып. 173 ©, с. 122—125. Авт.: М. С. Чепиков, П. И. Грибан, А. Г. Ткаченко, И. П. Ткаченко.
191188. Воронин Ю., Хамдамов П., Буранаев Б. Эффективность агропромышленного кооперирования в хлопководстве. — *Хлопководство*, 1977, № 8 ©, с. 8—9.
191189. Гиндич Н. Н., Кузнецова И. Г. Принцип определения потребности валерианы лекарственной в элементах питания по результатам химического анализа растений. — *Агрохимия*, 1977, № 7 ©, с. 129—135. Список лит.: 14 назв.
191190. Гогиберидзе Р. Ш., Чхартишвили Д. С. Роль углубленной специализации в повышении эффективности производства. [Чаеводство]. — *Субтроп. культуры*, 1976, № 5-6 ©, с. 50—53.
191191. Годунов И. Б. Урожай подсолнечника при систематическом применении удобрений в севообороте. — *Химия в сельск. хоз-ве*, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 22—25.
191192. Голенков Б. Элитно-семеноводческая работа с тонковолокнистым хлопчатником. — *Хлопководство*, 1977, № 8 ©, с. 15—16.
191193. Горгошидзе Г. М., Габричидзе З. Ш., Тохадзе З. Б. Некоторые вопросы размножения шелковицы черенками. — *Субтроп. культуры*, 1976, № 5-6 ©, с. 230—233.
191194. Грицунов М. Я. Прогноз влияния различных агротехнических приемов на повышение урожая сахарной свеклы. — *Науч. труды Каз. с.-х. ин-та*, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 66—87. Список лит.: 9 назв.
191195. Грицунов М. Я. Фотостимуляция роста и развития растений и повышение продуктивности сахарной свеклы. — *Науч. труды Каз. с.-х. ин-та*, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 127—131.
191196. Дадыкин В. Вкус и аромат чая. [Перспективы развития чаеводства в СССР]. — *Наука и жизнь*, 1977, № 7 ©, с. 118—122.
191197. Дворядкин Н. И., Трофимов В. С. Клещевину — в новые районы. — *Зерновое хоз-во*, 1977, № 7 ©, с. 46.
191198. Ефремов А. Е., Любич А. Ф. Влияние соотношения скрещиваемых компонентов и генотипа материнской формы на плоидность семян сахарной свеклы. — *Труды Кубан. с.-х. ин-та*, 1976, вып. 128 ©, с. 6—10.



191199. **Зайцев В., Нагиев Т.** Промежуточные культуры: обработка почвы [под хлопчатник]. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 32—33.
191200. **Закирходжаев Д.** Экономическая оценка новых сортов хлопчатника. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 36—37.
191201. **Ибрагимов Ш., Тураев Д., Абраров А.** Загущение посевов хлопчатника. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 37.
191202. **Игнатова Н. Я., Устьянцева Р. Н., Монахова Г. П.** Влияние микроудобрений на сахаристость и минеральный состав сахарной свеклы. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 84—90. Список лит.: 13 назв.
191203. **Изменчивость Verticillium, индуцированная пестицидами.** — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 22—27. Рез. на тадж. яз. Авт.: А. Г. Касьяненко, Н. С. Королева, И. М. Рябова, В. М. Шевцова.
191204. **Ингороква Б. И., Глonti Г. Н.** Эффективность и перспективы развития отрасли чаеводства в некоторых колхозах Чиатурского района. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 68—71.
191205. **Исмухамбетов Ж. Д., Шек В. Г.** О вредоносности земляных блошек на сахарной свекле. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 40—42. Рез. на каз. яз.
191206. **Каличава А. Д., Пичая Н. Ш.** Система подрезки чайных кустов и сбора листа. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 96—99.
191207. **Комбайн СК-5 «Нива» убирает подсолнечник.** — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 45. Авт.: Е. К. Гриднев, Ю. А. Снигур, А. Ф. Суржиков, М. А. Жук.
191208. **Красичков В., Сангинов Б.** Селекция тонковолокнистого хлопчатника в Таджикистане. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 5—6.
191209. **Кручинин М. И., Никитенко В. В., Прус А. В.** Резервы повышения рентабельности [подсолнечника. Кировоград. обл.]. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 43—44.
191210. **Кузина А.** Способы снижения засоренности хлопковых полей. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 27—28.
191211. **Курбаналиев З.** Способы движения уборочных агрегатов. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 28—29.
191212. **Кутубидзе В. В.** К вопросу использования и заготовки чайных семян для производства жирового масла. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 88—89.
191213. **Кутубидзе В. В., Палавандишвили Ш. Д.** Славное 70-летие [Т. Д. Мутовкина. Специалист в области семеноводства чая]. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 250—251 с портр.
191214. **Кучугурова Т., Яцкова Э.** Определение режима орошения хлопчатника. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 26—28.
191215. **Ломтадзе З. К.** Эффективность мочевино-формальдегидного удобрения [под чайную культуру]. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 182—184.
191216. **Мамулайшвили И. Н.** Изменение агрохимических свойств бурых лесных почв Адыгейской автономной области под чаем в зависимости от вносимых доз. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 103—106.
191217. **Масленников А. А.** Объективная необходимость интеграции в отрасли чаеводства Краснодарского края. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 47—49.
191218. **Мдинарадзе Б. Д., Гиркелидзе В. Ш., Цивцивадзе Н. А.** Конструктивные особенности универсальной сменной режущей дуги для подравнивания чайного куста, сбора лао-ча и кофеинового сырья. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 202—204.



191219. **Мейрманов М. К., Нуралин К. Т.** Влияние молибдена на урожай сахарной свеклы. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 87—93. Список лит.: 6 назв.
191220. **Менликиев М. Я.** Состав популяции *Fisarium oxysporum f. vasinfectum*. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 34—37. Список лит.: 11 назв. Рез. на тадж. яз.
191221. **Мирзаев К.** За 65 центнеров хлопка с гектара. [Колхоз «Правда Востока». Ленин. р-н Андижан. обл.] — Хлопководство, 1977, № 7, ©, с. 21—22.
191222. **Насретдинов К.** Удобрения и качество хлопка. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 31—32.
191223. **Новый сорт хлопчатника [3038].** — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 40. Авт.: А. Гусейнов, Н. Кязимов, Н. Алекперов, Н. Юсубова.
191224. **О создании высокомасличных сортов [хлопчатника].** — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 38—39. Авт.: Н. Губанова, Р. Рахманов, А. Горбатовская и др.
191225. **Окропиридзе В. О.** Экономическая эффективность производства лекарственных культур в зоне влажных субтропиков Грузинской ССР. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 59—64.
191226. **Орагвелидзе И. Ш.** Вопросы развития чайного хозяйства в восстановительный период. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 215—221.
191227. **Пирцхалайшвили С. Х., Бурсулая Т. Т.** Рост и развитие чайных растений на разном агрометеорологическом фоне в Колхидской низменности. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 169—172.
191228. **Половой Н. И., Белевцев Д. Н., Зорин Н. А.** Высокие результаты труда. [Возделывание подсолнечника в Рост. обл.] — Зерновое хозяйство, 1977, № 7 ©, с. 41—42.
191229. **Рамишвили Г. Г., Барбакадзе Т. П.** Возможности развития промышленной культуры маслины в Грузинской ССР. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 160—163.
191230. **Рахманов У., Черкасский М.** Оптимальная густота стояния в Андижанской области. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 22—23.
191231. **Рзаев И. Т., Раджабов М. Б.** О сроках внесения простых и концентрированных удобрений под хлопчатник. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 32—36.
191232. **Русakov Г.** Прибавочный продукт и его эффективное использование в колхозах. [Итоги дис. по статье С. Усманова «Пути повышения эффективности производства» [хлопка] в журн. «Хлопководство», 1976, № 6]. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 15—18.
191233. **Садыков С., Султанов С., Атаханов С.** Больше внимания планировке земель [под хлопчатник]. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 47.
191234. **Селекционная пучковая молотилка МП-1.** [Обмолот льна]. — Селекция и семеноводство, 1977, № 4 ©, с. 64—65. Авт.: А. А. Гвоздарев, В. С. Щербаков, В. И. Смирнов, А. Ф. Еругин.
191235. **Сергиенко В., Султанов С.** Культиватор с активно-пассивными рабочими органами. [Междурядные обраб. посевов хлопчатника]. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 28—29.
191236. **Сотникова Т. В.** Это повысит качество маслосемян [подсолнечника]. — Зерновое хозяйство, 1977, № 7 ©, с. 42—43.
191237. **Спектроскопическое исследование листьев хлопчатника, пораженных вилтом.** — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 28—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз. Авт.: Р. Г. Жбанков, Р. Марупов, А. Усманов и др.

191238. **Татьянко Н. В., Грозубинский В. А., Мишин М. А.** Обоснование принципа действия очистителей головок корней свеклоуборочных машин. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 43—45. Список лит.: 8 назв.
191239. **Ташпулатова А.** Микроудобрения [под хлопчатник] в сочетании с азотом, фосфором и калием. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 33.
191240. **Тихомирова В. Я.** Реакция новых сортов льна-долгунца на медленнодействующее азотное удобрение. — Агрохимия, 1977, № 7 ©, с. 22—25. Список лит.: 8 назв.
191241. **Тоидзе И. С., Попов В. Р., Бокучава М. А.** Изменение химического состава 2-листных побегов селекционного чая «Колхида» (клон № 257) в период вегетации. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 107—108.
191242. **Тонковолокнистый хлопок собирают машины.** [Совхоз «Комсомолабад». Сурхандарьин. обл.] — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 29—30. Авт.: О. Базаров, Х. Сохибов, Г. Яшев и др.
191243. **Усманходжаев Х.** О совершенствовании хлопкоуборочных машин. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 26.
191244. **Царичанский А. П., Хижняк Ю. А.** Возделывание сахарной свеклы с минимальным числом предпосевных и междурядных обработок почвы. — Труды Кубан. с.-х. ин-та, 1976, вып. 128, с. 72—76.
191245. **Чхаидзе Г. И.** Результаты изучения агротехнических приемов по комплексной механизации ухода — возделывания чая. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 90—95.
191246. **Чхаидзе Д. Х., Сарджвеладзе Г. П., Джугели Р. И.** Изменчивость содержания эфирного масла в листьях благородного лавра при семенном размножении. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 156—159.
191247. **Шелест В. К., Левченко В. П., Красько А. И.** Удобрение льна-долгунца на осушенных луговых почвах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 114—121.
191248. **Шелест В. К., Шелест С. К.** Анатомическое строение стеблей и качество волокна конопля на осушенных торфяно-болотных почвах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 126—131.
191249. **Электронномикроскопическое изучение протопластов мезофила табака.** Сообщ. 1. Н. В. Белицер, В. А. Сидоров, В. А. Тарасенко и др. Ультраструктурное и цитохимическое исследование протопластов табака на ранних стадиях культивирования. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 259—267 с табл. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.
191250. **Эргашев А., Горелкин Н.** Безнарядная оплата труда [хлопководов] в совхозе [«Самарканд». Джизак. обл.] — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 19—20.
191251. **Эркабаев М.** О размерах необходимого и прибавочного продукта. [Отклик на статью С. Усманова «Пути повышения эффективности производства» [хлопка] в журн. «Хлопководство», 1976, № 6]. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 13—14.
191252. **Эсартя М. В.** Влияние различных видов подрезки на образование и особенности развития побегов на чайных кустах. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 100—102.
191253. **Эффективность триходермы с лигнином в борьбе с вилтом.** — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 42—43. Авт.: А. Хакимов, Р. Сарымсакова, А. Юлдашев, М. Юнусов.
191254. **Юзбашьян О., Таштемиров А.** Режим орошения и поражаемость хлопчатника вилтом. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 32.

191255. Абдугулов К. А. Выход посадочных клубней сортов картофеля в зависимости от способа внесения органо-минеральных удобрений. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 111—115.
191256. Астафорова И. И. Химический состав томатов в связи с механизированной уборкой. [Из дис. работы]. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 133—136. Список лит.: 5 назв.
191257. Базаев Г. Г., Чуйков В. Ф., Федоров Н. И. Использование лигнина при выращивании тепличного огурца. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 24.
191258. Бахчеванова М. П., Самарин Н. А. Химическая борьба с сорняками в посевах овощного гороха. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 62—65. Список лит.: 9 назв.
191259. Беспалов В. И. Особенности возделывания моркови в условиях Яхромской поймы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 109—112.
191260. Бондаренко Л., Ковырялов Ю. Промышленная технология возделывания и уборки томатов. [Совхоз «Лебяжья поляна». Волгогр. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 36—38.
191261. Виноградов В. П. Влияние плотности, критической скорости и размеров семян укропа на разделение при сортировании на пневматическом столе. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 94—97.
191262. Виноградов В. П. К выбору вида выходной функции при поиске оптимальных режимов работы пневматического стола на сортировании укропа. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 90—93. Список лит.: 6 назв.
191263. Войтенко Ф. Репчатый лук: технология и проблемы. [Совхоз «Пригородный». Рост. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 39.
191264. Герасимова К. Ф., Чеголина М. М. Качество сывороток к вирусам картофеля в зависимости от методов очистки антигенов и применение стимуляторов. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 30—33. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
191265. Горшков А. К. Инфекционное полегание всходов капусты в парнике. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 25—29.
191266. Джафаров М. М. Влияние схем посадки и площади питания на развитие и урожайность баклажана в условиях Апшерона. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 94—96. Рез. на азерб. яз.
191267. Дорожкин Н. А., Бельская С. И. Предуборочное уничтожение ботвы картофеля. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 22—23.
191268. Жукова П. С. Применение гербицидов в посевах лука на фоне агротехнических приемов. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 65—69. Список лит.: 7 назв.
191269. Кан М. И., Макаренков А. М. Об устойчивости хода шарнирно-параллелограммной секции комбинированной картофелесажалки. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 113—117.
191270. Кандаулов Н. М., Кушель В. Ю. К анализу тягово-сцепных качеств самоходного картофелеуборочного комбайна. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечернозем. зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 133—139.

191271. Кандилян Р. А., Григорян Г. М. Изучение плотности почвы при посадке картофеля с различной шириной междурядий. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 64—68.

191272. Кенесарина Н. А. Ферментная активность и продуктивность картофеля. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 104—111. Список лит.: 11 назв.

191273. Кирилин Н. И., Судник Ю. А. Автоматизация нагрузочного режима корнеклубнеуборочных машин и комбайнов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 61—64.

191274. Козлова А., Богомолов С., Лаптева А. Опыт выращивания томата в осенне-зимнем обороте. [Совхоз «Тепличный». Челябин. обл.] — Уральск. пивы, 1977, № 8 ©, с. 34—35.

191275. Козырева Л. И. Агробиологическая характеристика селекционных сортов чеснока ВСХИЗО и особенности их размножения. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 93—98.

191276. Коршунов А. В., Кутовенко Л. Н. Зависимость аминокислотного состава клубней картофеля от удобрений. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 17—18. Список лит.: 5 назв.

191277. Котяшкина В. Ф. Эффективность предпосадочной обработки клубней картофеля гетероауксином. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 61—67.

191278. Краснова Е. М. Изменчивость клубней картофеля сорта Гатчинский по содержанию крахмала. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 56—60.

191279. Круглякова Н. П., Старых Г. А. Результаты внедрения гетерозисных гибридов огурца в тепличном комбинате колхоза им. Кирова. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 88—92.

191280. Куприянов А. А. О возможности применения фитобактериомицина для предпосадочного обеззараживания клубней картофеля. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 50—52.

191281. Лупушор Е. Г. Межхозяйственная кооперация и овощной севооборот. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 112—115.

191282. Мазанов Н., Данилова Е. Курс — на интенсификацию овощеводства. [Совхоз «Верхнемуллинский». Перм. обл.] — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 35—36.

191283. Молчанов Л. А. Нормы высева и сроки посева семян для получения зеленого лука в открытом грунте в условиях Калининской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 99—103. В огл. авт.: Молчанов Л. В.

191284. Мурсанов В. П., Отрепьев В. Г. Влияние удобрений на дружность созревания, урожай и качество плодов томатов в орошаемых условиях при одноразовой уборке. — Агрехимия, 1977, № 8 ©, с. 83—86.

191285. Мушаилов Ю. Вместо прополок — гербициды. [Возделывание овощных и плодовых культур в совхозе «Родина». Чечено-Ингуш. АССР]. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 57—58.

191286. Оганесян К. Г. О некоторых особенностях движения картофелепосадочного агрегата по контуру склона при разных положениях направляющих колес крутосклонного трактора ДТ-75К. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 16—24. Список лит.: 8 назв.

191287. Оганесян С. А. Анализ прироста валового сбора картофеля индексным методом (по данным хозяйств Красносельского района Армянской ССР за 1973—1974 гг.). — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 93—98.

191288. Персикова З. И. Изменение морфологических признаков у спаржи в зависимости от возраста и режима воздействия. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 43—49.
191289. Протасов П. В., Ташходжаев А. Т. Влияние удобрений на продуктивность картофеля и вынос элементов питания с урожаем. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 75—79. Список лит.: 5 назв.
191290. Рябова Е. Р., Федоров Е. А. Исследование роли органических удобрений в накоплении стронция-90 овощными культурами. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 108—112. Список лит.: 10 назв.
191291. Сероватов В. А. Отделение картофеля от примесей в вакуумно-механическом устройстве. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 27—29.
191292. Соловьев В. М., Сорокина В. Н., Тимонина Л. И. Расчет фракционных схем очистки моркови и петрушки. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 112—116.
191293. Сорокина В. Н., Тимонина Л. И. Закономерности изменчивости физико-механических свойств семян щавеля и сопутствующих сорняков. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 86—89.
191294. Судник Ю. А. О методике лабораторно-полевых испытаний картофелеуборочных комбайнов, оборудованных автоматическими устройствами. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 65—67.
191295. Сушинская Е. Н., Золотарева Е. В., Мильченко И. Д. Качество элиты и урожай картофеля. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 32—33.
191296. Сыков И. Совершенствовать технику картофелеводства. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 62.
191297. Токсическое действие химических препаратов на возбудителей черной ножки и фомозной гнили картофеля. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 52—53. Авт.: Н. А. Дорожкин, С. И. Бельская, Ф. А. Попов, И. В. Генералова.
191298. Умаров Х. З., Казиев Г. М. Дозы и соотношения минеральных удобрений под позднюю белокочанную капусту на типичных сероземах Узбекистана. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 80—82. Список лит.: 6 назв.
191299. Фатьянова С. В. К вопросу о расчете доз удобрений под картофель на фоне торфа. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 140—145.
191300. Фатьянова С. В. Применение нитрофоски под картофель в вегетационном опыте. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 68—71.
191301. Халафов Л. Х. Сортонучение чеснока в условиях Куба-Хачмасской зоны Азербайджана. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 104—108.
191302. Цупкова Н. А. Фитофтороз помидоров. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 62—63.
191303. Чагиров Б. Ч. Влияние удобрений на формирование раннего урожая и качество клубней картофеля. — Науч. труды Каз. с.-х. ин-та, 1975, т. 18, вып. 4, ч. 2 ©, с. 96—104.
191304. Чепиков М. С., Черчик Н. К. Влияние минеральных удобрений на урожай и качество картофеля на торфяных почвах. — Науч. труды УСХА, 1976, вып. 173 ©, с. 109—113.
191305. Шелудько Ю. М., Рыбалко А. Е., Харута Л. Г. Ускоренное размножение меристемного безвирусного картофеля. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 26—30. Список лит.: 14 назв.

191306. Шихсаидов Б. М. Обоснование аналитического метода определения параметров разделения семенных смесей на фрикционном сепараторе. [Очистка семян овощных культур]. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 117—121. В огл. авт.: Б. И. Шихсаидов.

191307. Щепетков Н., Астрелин А. Ранние огурцы под пленочными укрытиями. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 107—110. Рез. на каз. яз.

191308. Юрина А., Комлева В., Хренова Л. Возделывание партенокарпического огурца в осенне-зимний период в теплицах Урала. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 32—34.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

191309. Трофимова Е. П. Некоторые дикорастущие пищевые растения Таджикистана как источник витаминов. — АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 43—48. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

191310. Щенникова З. Г. Индикаторы сезонного развития клюквы. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 22—34. Список лит.: 7 назв.

191311. Щенникова З. Г. Фенологическая карта «Начало заметного поспевания черники в Свердловской области». — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 48—51. Список лит.: 6 назв.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

(См. также №№ 191285, 192510)

191312. Атаджанов М. А., Дубровина В. А. Опыт защиты плодовых культур и виноградников. [Совхоз-завод «Огонек». Ташк. обл.] — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 24.

191313. Баканидзе М. Ш., Сургуладзе В. А. Фракционное содержание воды и концентрация клеточного сока в листьях различных сортов мандаринов в зависимости от экологических условий. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 133—136.

191314. Бандюкова В. А., Фишман Г. М. Флаванон-гликозиды промышленных сортов плодов цитрусовых Грузинской ССР. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 137—139.

191315. Белова Г. И., Олешко В. Д. О некоторых причинах гибели глазков яблони в послеукулировочный период в условиях Костромской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 135—139.

191316. Бельский А. И. Яблонная плодожорка в Костромской области и эффективность некоторых инсектицидов в борьбе с ней. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 146—149.

191317. Беродзе З. М. Результаты перезимовки лимона Мейера и мандарина Ковано-васэ в Кедском районе в 1973—1976 годах. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 145—149.

191318. Бондаренко Н. Р. Влияние компонентов питательной среды на развитие меристемы ремонтантной гвоздики. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 129—133.

191319. Верещагин П. В. Влияние условий произрастания земляники на содержание эфирных масел в ягодах. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 77—81.

191320. Виноградов С. С. Обрезка вишни и сливы в молодых садах. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27, с. 50—54.

191321. Вольвач П. В., Куприй А. В. Болезни вишни и черешни. — Защита растений, 1977, № 7, с. 48—51.

191322. Гладких В. И. Вирусные болезни малины. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7, с. 54—55.

191323. Глазурина А. Н., Чемарин Н. Г., Семин В. С. Использование метода искусственного мутагенеза в селекции цветочных культур. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3, с. 237—240. Рез. на англ. яз.

191324. Гожий И. Ф. Механизация в виноградарстве. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5, с. 45—49.

191325. Грязев В. А. Изменение продуктивности маточника под влиянием омоложения. [Выращивание клоновых подвоев]. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27, с. 93—97.

191326. Грязев В. А. К вопросу изучения взаимодействия подвоя и привоя. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27, с. 98—101.

191327. Грязев В. А. Некоторые вопросы физиологии взаимодействия подвоя и привоя при их несовместимости. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27, с. 84—92.

191328. Думбадзе Н. М. Влияние различных форм фосфорных удобрений на некоторые качественные показатели плодов мандарина Уншу. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6, с. 143—144.

191329. Закотин В. С. Влияние травянистых растений на рост яблони. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116, с. 74—76.

191330. Золотаревский А. А. Размерные характеристики луковиц тюльпанов как основа для проектирования сортировальных машин. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84, с. 133—140.

191331. Какурия Дж. В. Влияние экологических факторов на качество плодов апельсина Вашингтон-навель. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6, с. 153—155.

191332. Кальниболотский В. И. Питомниководство — основа виноградарства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5, с. 40—41.

191333. Канивец И. И., Кушниренко Е. Ф. Влияние удобрений на урожай яблони в условиях серых оподзоленных почв Лесостепи УССР. — Агрохимия, 1977, № 7, с. 69—73.

191334. Керкадзе И. Г. Интенсивность роста цитрусовых в суточной динамике на клеточном уровне. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6, с. 127—129.

191335. Киракосян А. Х. Некоторые вопросы рентабельности плодородства в колхозах Севанской зоны Армянской ССР. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25, с. 66—72.

191336. Клеточный анализ S-кривой роста корня. Сообщ. 1. А. Г. Ковалев, Н. В. Обручева. Особенности деления и растяжения клеток в корнях конского каштана. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4, с. 397—405. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

191337. Криворучко Г. И. Эффективность азота, фосфора, калия и разных доз полного минерального удобрения в пальметтном насаждении яблони. — Агрохимия, 1977, № 7, с. 74—79.

191338. Крячко З. Ф. Американская белая бабочка. — Защита растений, 1977, № 7, с. 60.

191339. Куашева Э. А., Нараевская Л. И., Петров Л. Н. Влияние глубины залегания галечника на развитие груши. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27, с. 72—77. В огл. 3-й авт.: Л. Н. Петрова.

191340. Кузнецов П. В. Хозяйственно-биологические особенности новых сортов груши селекции Ставропольской опытной станции садоводства. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 55—71.
191341. Кукуладзе Э. К. Некоторые материалы о морозоустойчивости межсортовых гибридов апельсина. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 150—152.
191342. Кулиев Ф. А., Мамедов А. Б. Установление оптимальной влажности почвы для роста — развития лимона на желтоземноподзолистой почве в условиях Азербайджана (вегетационные опыты). — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 123—126.
191343. Культура банана в Социалистической Республике Вьетнам. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 243—249. Авт.: П. Л. Гигинейшвили, В. П. Цанава, А. К. Цобехия, П. А. Севастьянов.
191344. Липчан Е. П. Совхоз-завод «Молдова». — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 42—43.
191345. Лозовский Т. А., Веселов В. Г., Нигматулина Н. М. Влияние оттепелей на характер зимних повреждений деревьев яблони. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 123—127.
191346. Локонова В. И. Особенности роста молодых деревьев яблони при разных системах формирования. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 4—10. Список лит.: 5 назв.
191347. Локонова В. И. Размер молодых деревьев яблони и облиственность в зависимости от типа крон. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 11—17. Список лит.: 8 назв.
191348. Локонова В. И., Ткаченко Е. Н., Коротеева В. М. Развитие листьев и деятельность камбия у растений яблони различной силы роста. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 18—23. Список лит.: 5 назв.
191349. Майоров В. Размножение цветочных и плодовых культур. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 63.
191350. Малахова В. А. Антракноз — опасная болезнь винограда. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 46—48. Рез. на каз. яз.
191351. Мантрова Е. З. Влияние разных доз удобрений на декоративность корнесобственных роз в первые годы их жизни. — Агрохимия, 1977, № 8 ©, с. 95—101.
191352. Маслова А. В. Оптимальные сроки съема плодов. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 102—107.
191353. Нараевская Л. И., Бобкина Г. Н., Бобарико Л. М. Некоторые физиологические особенности сортов земляники в условиях центральной зоны Ставропольского края. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 157—167.
191354. Некоторые особенности роста и плодоношения черной смородины в условиях центральной зоны Ставропольского края. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 117—140. Авт.: Л. И. Нараевская, С. К. Мезинцев, В. П. Попов, Л. М. Бобарико.
191355. Новохатный К. Г., Леписка Н. П. О путях дальнейшей интенсификации виноградарства. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 60—61.
191356. О сокращении кратности использования пестицидов против вредителей и болезней цитрусовых растений. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 117—122. Авт.: В. С. Джаши, Р. В. Ломадзе, М. В. Жгенти, А. А. Николайшвили.
191357. Ольховик Н. В. Влияние удобрений на выход и качество саженцев яблони в условиях Актюбинской области. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 60—65.

191358. Палазов А. К. Повысить эффективность отрасли. [Выращивание винограда в Калараш. произв.-аграрном объединении МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 24—27.
191359. Пономарчук В. П., Карычева Л. А. Некоторые пути повышения всхожести гибридных семян винограда. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 43—46. Рез. на каз. яз.
191360. Потапова В. В. Влияние некоторых микроэлементов на выход посадочного материала при зимней прививке [яблони]. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 69—73.
191361. Против гроздевой листовертки. [Статьи:] Д. Махмудов, А. Азимов; А. З. Абдулагатов; К. Г. Атаев. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 24—25.
191362. Сабирова Л. Т., Кубенкулов К. К. Характеристика светло-каштановой почвы под виноградником совхоза «Кок-Тюбе». — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 101—102. Рез. на каз. яз.
191363. Свечников И. П. Влияние минеральных удобрений на урожайность яблони в орошаемом саду. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 149—151.
191364. Сидорова Т. Д. Применение растворов удобрений в борьбе с паршой яблони. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 141—148. Список лит.: 9 назв.
191365. Симонов И. Н., Филиппова Е. Л. Влияние качества света на фотосинтез и содержание пигментов земляники (*Fragaria vesca*). — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 117 ©, с. 8—11.
191366. Смуркова З. П. Рост и урожайность яблони на клоновых подвоях. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 © с. 78—83.
191367. Степанов А. С. Автоматическое управление режимом дождывания в [цветочных] оранжереях. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 124—129.
191368. Сургуладзе Ш. М. Биологические основы увеличения урожайности и ликвидации изреженности цитрусовых насаждений. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 130—132.
191369. Тавдгиридзе Г. Н., Путкарадзе Ш. А. Влияние форм азотных удобрений на механический состав плодов мандарина Уншиу. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 140—142.
191370. Тавдумадзе К. Р., Джанджгава Г. М. Распространение корневой системы тунга на бурых лесных почвах Абхазии. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 164—168.
191371. Теодоронский В. С. Перспективы развития технологии зеленого строительства (на опыте озеленения г. Москвы). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 17—25. Список лит.: 8 назв.
191372. Тимошенко С. Е. Рост и развитие саженцев черешни в питомнике в зависимости от сорто-подвойного сочетания. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 39—49.
191373. Тимошенко С. Е. Устойчивость яблок различных сортов к граду. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 34—38.
191374. Тимошенко С. Е., Копылов Н. И. Водопроводимость и интенсивность транспирации при сгибании и скручивании побегов яблони и в связи с образованием цветковых почек. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 24—33. Список лит.: 25 назв.
191375. Туманова Р. Н. Изменение ферментативной активности в листьях черной смородины под влиянием внекорневой подкормки микроэлементами. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 66—68.

191376. Харазия З. С. Восковник красный — новая плодовая культура во влажных субтропиках Абхазии. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 236—238.

191377. Хачатурян Р. П. Союз науки с производством. [Науч.-произв. агропром. объединение «Яловены». МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 11—15.

191378. Холдоров У. Х., Абаев М. Н. Итоги отбора ценных форм грецкого ореха в Таджикистане. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 49—52. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

191379. Холдоров У., Канунов И., Хардинов Н. Применение минеральных удобрений в молодых плантациях грецкого ореха. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 89—91. Рез. на тадж. яз.

191380. Цинцадзе К. В. Энторморфторовый грибок, вызывающий эпизоотию цитрусового красного клеща. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 234—235.

191381. Цуркан М. Я. Виноградарство — на промышленную основу. [Объединение «Яловены». МССР]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1977, № 5 ©, с. 19—21.

191382. Чупряков В. Н., Юкельсон М. Д. Эффективность аграрно-промышленного комплекса (на примере совхоза-завода «Абрау-Дюрсо»). — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 16—18.

191383. Ярославцев Е. И., Сидорович А. С., Трушечкин В. Г. Регулирование роста побегов малины с помощью физиологически активных веществ. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 69—74.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

(См. также № 191338)

191384. Верхунов П. М. Варьирование таксационных показателей в разновозрастном сосновом лесу. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 19—22.

191385. Власов Б. Е., Дворников И. А. Применение аналоговой вычислительной машины для прогнозирования урожайности лесных семян. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 61—63.

191386. Воронков Н. А. Элементы водного баланса леса в зависимости от почвенно-грунтовых условий и породного состава насаждений. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 122—134.

191387. Гортинский Г. Б., Тарасов А. И. Сравнительный анализ динамики годичного прироста у сосны и ели. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 16—18.

191388. Гусев И. И. Текущий прирост запаса наличного древостоя среднетаежных ельников. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 6—12.

191389. Давидов Г. М. Ход роста смешанных березовых насаждений в условиях Ленинградской области. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 6 назв.

191390. Данилин А. В., Кочегаров В. Н. Результаты исследований процесса пакетирования деревьев на рубках ухода за лесом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 43—47.

191391. Запольских О. В. О новом типе гемоцитов тополевого пильщика. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 818—820. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

191392. Иваненко Б. И. Лесорастительное районирование Калужской области. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 26—31. Список лит.: 17 назв.
191393. Колесников Ю. И., Ларин Г. И., Пронин А. Ф. Удельное сопротивление плуга ПЛД-1,2 на различных категориях лесокультурных площадей. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 37—39. Список лит.: 6 назв.
191394. Львов П. Н. Районирование лесного фонда СССР. [По материалам одноим. I Всесоюз. совещ. Красноярск. Март 1977 г.] — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 172.
191395. Малишевская В. В., Титов Ю. В. О начальных стадиях разложения растительного опада в еловых лесах южной тайги. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 29—35. Список лит.: 17 назв.
191396. Мамаев С. А., Дорофеева Л. М. К методике оценки термостойкости вегетативных органов сосны обыкновенной. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 90—93. Список лит.: 14 назв.
191397. Мовсесян Л. И. Болезни тополей. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 30—31.
191398. Момот Т. С. Культура *in vitro* изолированных корней листовенниц сибирской и даурской (*Larix sibirica* Maxim. и *L. dahurica* Turcz.) — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 35—37. Список лит.: 7 назв.
191399. Питикин А. И., Кичура В. П. Методика расчета общей производительности модальных древостоев. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 12—15. Список лит.: 6 назв.
191400. Побединский А. В. Изменение защитной и водорегулирующей роли леса под влиянием рубок. — Вопр. географии, 1976, сб. 102 ©, с. 169—179.
191401. Рубинштейн А. И., Дадыкин В. П., Вагин А. В. Об одной математической модели роста насаждений. [К проектированию рубок леса]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 57—60.
191402. Саксаульники Северного Приаралья и перспективы мелиорации пустынных пастбищ. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 79—83. Рез. на каз. яз. Авт.: В. И. Балясный, А. Н. Маланьин, З. С. Виноградов, В. А. Блюмер.
191403. Семериков Л. Ф. К экологии дуба черешчатого на северо-восточной границе ареала. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 36—42. Список лит.: 10 назв.
191404. Смирнова В. К. Повреждения грибами древесных пород Уральского учебно-опытного лесхоза. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 263 ©, с. 70—75.
191405. Стороженко В. Г. Использование данных фитопатологических исследований для обоснования рубок ухода за лесом. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 23—26.
191406. Трофимов В. Н. К поисковой способности эктопаразита ольхового рогахвоста *Rhyssella approximata* F. — Изв. вузов. Лесной журн., 1977, № 2 ©, с. 31—35. Список лит.: 10 назв.
191407. Усольцев В. А., Усольцева Р. Ф. Аппроксимирование надземной фитомассы березы и осины по диаметру и высоте ствола. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 83—89. Рез. на каз. яз.
191408. Шкиннис Ц. Н., Даугавиете М. В. О закрытом дренаже при осушении лесных земель. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 72—83. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
191409. Шрукин В. А., Шмаков В. Г. Проектирование лесомелиоративных мероприятий. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 38—39.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений



191410. Авиация на службе урожая. [Статьи:] Ю. А. Голубов. С помощью авиаторов. — Н. А. Кузнецов. Задание выполним досрочно. — В. М. Шумилин. Повышать эффективность авиационного метода [и др.] — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 2—7.
191411. Борисоглебская М. С. Хрущи — многоядные вредители. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 58—59.
191412. Влияние рН на фунгицидную активность производных бензидазола. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 53—56. Список лит.: 17 назв. Авт.: Г. В. Соловьева, Э. А. Двойченкова, С. С. Кукаленко и др.
191413. Дегтярева В. И. Волосистая бурополосая пяденица в Таджикистане (*Lepidoptera: Geometridae*). [Разраб. биол. метода борьбы с вредителем с.-х. культур]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 82—84. Рез. на тадж. яз.
191414. Заграфов Г. К. Механизация внесения гербицидов в многолетних насаждениях. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 28—29.
191415. Заркуа З. Д. К изучению вредителей субтропических и технических культур — жуков долгоносиков (*Coleoptera, Curculionidae*) в Абхазии. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 239—242.
191416. Иванов О. А., Николаева А. И., Паничева Р. С. Особенности стационального размещения и вредоносность краснощекого суслика в различных районах Западной Сибири. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 51—55. Список лит.: 13 назв.
191417. Карасева А. М., Волкова Г. С., Чупилко Ю. А. К вопросу о видовом и количественном составе сорных растений в связи с минимализацией обработки почвы. — Труды ВСХИЗО, 1976, вып. 116 ©, с. 118—122.
191418. Кужантаева Ж. Ж. О специализации некоторых видов *Phyllosticta* и *Phoma*. — Вестн. с.-х. наук Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 103—107. Рез. на каз. яз.
191419. Мкервали В. Г. Итоги испытания фунгицидов против заболеваний субтропических растений, дозы и сроки их применения. — Субтроп. культуры, 1976, № 5-6 ©, с. 227—229.
191420. Мордовец А. А., Головин В. В. Комплекс мероприятий против горчица ползучего. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 38—39.
191421. Нарзикулов М. Интегрированная система — магистральный путь защиты растений. — Хлопководство, 1977, № 7 ©, с. 33—35.
191422. Пак К. И. Эффективность двухъярусной вспашки в борьбе с многолетними сорняками на орошаемых землях. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 36—38. Рез. на каз. яз.
191423. Степанов Ф., Запелова С., Мадатян А. Малые дозы инсектицидов в сочетании с аттрактантами. — Хлопководство, 1977, № 8 ©, с. 34.
191424. Федорук А. В. При минимальных расходах пестицидов. [Повышение эффективности биол. метода защиты растений. Винниц. обл.] — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 8—10.
191425. Харсун А. И., Спасский А. А. Некоторые вопросы биохимии паразитизма бактерий у насекомых. [Изучение влияния бактер. токсинов на вредителей с.-х. культур]. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 432—441. Список лит.: 42 назв.

17.7.1 Общее животноводство



191426. Андрон Г. А., Баштан П. В. Производство полноценных кормов и их эффективность. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 26—29.
191427. Беленький Н. Г., Игнатьев А. Д. Дифференцированный подход к широкому использованию липидов в кормлении животных. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 94—101. Список лит.: 25 назв.
191428. Белянчиков Н. Н., Амосов В. Н. Исследование вибрационного кормораздатчика. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 142—143.
191429. Белянчиков Н. Н., Потапкин А. И. Исследование влияния влажности и температуры на вязко-пластические свойства навоза. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 144—146.
191430. Бородин Г. А. От комплексов к объединениям. [Специализация и концентрация животноводства Новоаннин. р-на Волгогр. обл.] — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 11—12.
191431. Буробкин И., Сальникова Е. Рабочая смена животновода: какой быть ей на ферме и комплексе? — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 42—43.
191432. Выгоды монокорма. [Производство зерносеялки в колхозе «Новая заря». Усть-Ишим. р-н Ом. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 28—31. Авт.: Н. М. Усольцев, А. А. Сиротинин, Я. Ф. Шиц, Н. И. Шмелева.
191433. Григорян Г. С., Агасарян А. Д. Теоретическое исследование технологического процесса уборки-удаления навоза при применении канавочных и стойловых скреперов и выбор оптимального режима. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 44—51.
191434. Дервиш А. В., Короткевич В. А., Гутман В. Н. К вопросу увлажнения комбикормов в стационарных кормораздатчиках. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 78—86. Список лит.: 6 назв.
191435. Дмитриев А. М., Селезнев А. Д., Тычина Г. Г. К оценке качества смешивания [кормов]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 3—28. Список лит.: 14 назв.
191436. Есипов А. Производству кормов — четкую организацию. — Сельск. хоз-во России, 1977, № 8 ©, с. 40—41.
191437. Загитов Х. В., Макаренко Г. В., Рахимов М. А. Сенаж из многолетних и зернофуражных культур. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 31—32.
191438. Золотарев А., Дроздов В. Производство травяной резки в Нечерноземной зоне. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 24—27.
191439. Клейменов Н. И., Айбетов А. В. Технология производства карбамидного концентрата методом экструзии с использованием водяного пара. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 31—36.
191440. Ковтун А. Д., Генкин Я. С. Комплексно механизированный участок сварки carcасов силосоуборочного комбайна. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 72—73.
191441. Кунгуров Ю., Коростелев В. Сенаж из зернофуражных смесей. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 40—41.

191442. Лалуева К. Ф., Забегалова Н. Н., Фирулева Н. А. Влияние добавок карбамидного концентрата на микрофауну рубца. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 44—45.
191443. Лесницкий В. Р. Эффективный способ хранения травяной муки. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 29—31.
191444. Майонов В. В., Савиных В. Н. Морфологические и физиологические предпосылки обезвоживания растительного корма. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 43—49. Список лит.: 11 назв.
191445. Монтаков В., Дупенко Н. Сенаж из кукурузы. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 33—35.
191446. Наролин М. Т. Опыт и проблемы улучшения воспроизводства стада в хозяйствах Липецкой области. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 46—50.
191447. Олль Ю. К. Кафедре кормления сельскохозяйственных животных 25 лет. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 5—12 с табл. Рез. на эст. и англ. яз.
191448. Олль Ю. К., Тэльп Я. К.-И., Лыхмуссаар Р. А. Переваримость травяных резок и гранул из целых растений зернофуражных культур. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 75—84. Список лит.: 10 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
191449. Остапов В., Кибкало Л. От доброго племени. [Совершенство-вание плем. работы в животноводстве. Кур. обл.] — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 47—49.
191450. Паткин П. Н., Мочалов Ю. Е. О современных способах утилизации отходов животноводческих комплексов. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 147—149.
191451. Петровская В. А. Протенновая питательность и способы ее повышения для рационов с различным удельным весом силосованных кормов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 24—32.
191452. Петухов Г. По новой технологии. [Производство гранулир. кормов в совхозе «Магнитный» Челябин. обл.] — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 36—38.
191453. Родионов В. А., Родионова Г. Б. Об избыточном кормлении высокопродуктивных животных. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 8—13.
191454. Сабиров М. Б. Совершенствовать приготовление и хранение травяной муки. — Стенные просторы, 1977, № 7 ©, с. 23—24.
191455. Стоцкий Л. Р. Об единицах физических величин, их наименованиях и обозначениях в зоотехнии. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 84—88.
191456. Терпиловский К. Ф., Примаков Н. С. Исследование процесса сушки предварительно отжатой картофельной мезги. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 49—67.
191457. Терпиловский К. Ф., Примаков Н. С., Дмитрачкова М. А. Влияние режимов сушки на качество высушенного люпина. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 67—77.
191458. Тимохов А. А. К вопросу исследования процесса измельчения картофеля методом резкого перепада давления [на животноводческих фермах]. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 87—95.

191459. Шмелев В. И., Пазий М. Н., Гаврилюк П. Я. Улучшение воспроизводства стада — резерв повышения эффективности животноводства. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 51—52.

191460. Электробезопасность при эксплуатации электроустановок животноводческих комплексов. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 146—153. Авт.: Е. Т. Ткаченко, И. А. Лозовский, В. В. Войтик, А. Ф. Каменский.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

191461. Алиев А. А., Сорокин В. М., Нагдалиев Ф. А. Влияние уксуснокислого натрия на молочную продуктивность коров в весенне-летний период. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 39—41.

191462. Барабанщиков Н., Толстякова С. Доение в молокопровод и качество молока. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 37—38.

191463. Баранов П., Бельков Г. Ранняя случка телок выгодна. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 18—20.

191464. Беглецов В. Е., Аверьянов Г. А. Микроклимат в коровниках с различным устройством верхних ограждающих конструкций. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 162—165.

191465. Бетин С. Г. Главные направления повышения технического уровня и качества машин для молочного животноводства. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 29—31.

191466. Братенко Т. Р. Резервы повышения молочной продуктивности коров при подкормке микроэлементами в условиях юга Хмельницкой области. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 27—28. Список лит.: 5 назв.

191467. Бруновский И. Отбор матерей быков. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 36.

191468. Василовский Н. Л. Методика и способ определения фактического объема вымени коров. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 67—71. Список лит.: 5 назв.

191469. Василовский Н. Л., Роман В. А., Чеботарь Г. А. Взаимосвязь между объемом, промерами вымени и продуктивностью коров. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 29—31. Список лит.: 5 назв.

191470. Васильев М. И. Продуктивность коров разных типов конструкции в племзаводе им. Коминтерна. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 40—44.

191471. Венедиктов А. М., Магомедов М. Ш. Физиологическое действие фосфата мочевины и диаммонийфосфата на организм бычков. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 41—42.

191472. Геворкян М. А., Маркарян Л. А. Резервы повышения производительности труда в молочном животноводстве. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 25 ©, с. 72—77.

191473. Гераськин Б. И. Мясная продуктивность бычков-кастратов симментальской породы в зависимости от метода подготовки к убою. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 52—57.

191474. Глухов Г. К. Производство жидкого комплексного заменителя молока [для телят и поросят]. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 34—35.

191475. Голосов И. М., Садовников Г. А. Тепловой режим коровников в условиях Заполярья. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 71—72.

191476. Гончарова А. С., Иустинов В. И. Молочная продуктивность черно-пестрого скота в связи с использованием корма. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 23—26.

191477. Грибанов В. И. Вариант из числа лучших. Опыт откорма крупного рогатого скота в Бузулук. район. объединении Оренб. обл. [Беседа с дир. совхоза «Бузулукский» В. И. Грибановым. Записал Н. Коваленко]. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 45—48.

191478. Гузун В. А. Улучшение качественного состава стада — основа повышения эффективности производства молока в промышленных комплексах. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 17—21.

191479. Данилюк Б. И., Пархомец Н. К. Эффективность выращивания телок в специализированных хозяйствах. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 73—74.

191480. Долгов В. С. Температурно-влажностный режим в коровниках с подпольными навозохранилищами. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 69—70.

191481. Зеленков П. Ускоренная оценка быков мясных пород. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 34—36.

191482. Иоаннисян С. Л. Повышение жирномолочности коров на ферме в «Горках Ленинских». — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 16—20.

191483. Каменек В. М. Полиморфизм по концентрации калия в крови яков. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1172—1176. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

191484. Каниметов А. К., Квитко А. З., Карагодин В. М. Совершенствование алатауской породы скота. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 9—14.

191485. Королев В. М., Тускаев А. Х., Кондрашева В. М. Рост и развитие неполовозрелых телок под влиянием фитоэстрогенов. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 64—66.

191486. Краско В., Алешин А. Группировка и мечение коров на молочных комплексах. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 16—17.

191487. Левин А. Б. К вопросу о технологии молочного скотоводства на промышленной основе. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 138—141.

191488. Либец С. Оценка быков-производителей тагильской породы. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 50—51.

191489. Лушников И. В. Баланс энергии у молодняка симментальской и красной степной пород. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 13—16.

191490. Мальцев В. А. К вопросу о влиянии массы коров на их продуктивность. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 21—22.

191491. Мамедов А. Г., Байрамов В. А. Развитие молодняка симментализованного скота, полученного от воспроизводительного скрещивания. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3 ©, с. 53—55. Рез. на азерб. яз.

191492. Матурова Э. Т., Асалханов К. В. Всасывание и эндогенная продукция иммуноглобулинов у новорожденных телят. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 66—71. Список лит.: 6 назв.

191493. Межхозяйственные откормочные площадки — эффективная форма кооперации. [Производство говядины в хоз-вах Оренб. обл.]. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 5—8. Авт.: Я. Унру, П. Инякин, П. Шуляковский, О. Гусева.

191494. Микаилов И. Больше внимания отрасли. [Улучшение местного скота в Дагестане]. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 22—23.

191495. Морев М., Швейкина Р. Йодная подкормка в рационе крупного рогатого скота. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 53.

191496. Моринец П. Из опыта работы Мамлютского госплемзавода по воспроизводству скота. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 28—30.

191497. Москаленко Б., Дукашук Л. Белково-молочность коров курганской породы. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 49—50.

191498. Мясные качества животных черно-пестрой и симментальской пород крупного рогатого скота в условиях Пензенской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 44—49. Авт.: Г. П. Котенджи, В. Н. Гавриленко, А. Тимошин, Г. Абрамцов.

191499. Насибуллоев И. Х. Номограмма расчета потребности молочного комплекса в кормах. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 32—33.

191500. Олль Ю. К. Потребность молочных коров в протенне. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 13—45. Список лит.: с. 43—45. Рез. на эст. и англ. яз.

191501. Оценка разных травостоев пастбища в опыте на молочных коровах. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 85—118. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз. Авт.: Ю. К. Олль, А. В. Сау, Х. М. Олдер и др.

191502. Пабат В. Метеострессы и молочная продуктивность. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 13—15.

191503. Перегуда В. О способах уборки навоза на скотооткормочных предприятиях. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 45—46.

191504. Пермяков Н. С. Эффективность интенсивного выращивания бычков в различных условиях содержания. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 93—94.

191505. Пермяков Н. С. Эффективность промышленного скрещивания [в скотоводстве. Якут. АССР]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 39—40.

191506. Пикулькин А. В., Булычев Ю. Д. Межрайонное объединение по откорму скота. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 75—77.

191507. Пилипенко Л., Пилипенко М. Племенным формам — современную технологию. [Крым. обл. с.-х. опыт. станция]. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 32—33.

191508. Прахов Л. Эффективность селекции скота мясных пород. [Из зарубеж. опыта]. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 39—40.

191509. Присяжнюк Н. П. Особенности питания пятнистых оленей в Приморском крае. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 58—73. Список лит.: 8 назв.

191510. Проблема протенна при производстве молока. [Сообщ.] З. Ю. К. Олль. Текущие результаты опыта по скрещиванию карбамида коровам на физиологическом скотном дворе «Ряни». — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 56—65. Рез. на эст. и англ. яз.

191511. Пшеничный П. Д. Многостороннее балансирование кормления высокоудойных коров. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 67—71.

191512. Сакар А., Комаров Л., Булатов В. Резервы роста производительности труда на комплексах типа «Вороново». — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 20—22.

191513. Седакин В. В., Седакина А. В., Лабутин В. Г. Влияние ритмически неравномерного кормления на процессы рубцового пищеварения у телок черно-пестрой породы. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 56—62. Список лит.: 10 назв.

191514. Сидоров В., Туников Г. Выращивание телят на заменителе молока. [Оренб. обл.] — Уралск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 51—52.

191515. Сеницын Р. И., Деряженцев В. И. На уровень современных задач. [Плем. работа в оленеводстве. Магадан. обл.] — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 40—43.

191516. Синьчук М. Л., Вирясова Л. И., Горюнов Ю. Н. Выращивание ремонтных телок на ограниченных нормах выпойки молока с применением фосфатидов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 32—40.

191517. Соколов А. Л. Молочная продуктивность крупного рогатого скота Удмуртии. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 14—16.

191518. Сокольников Е. А., Стародуб М. А. Некоторые результаты промышленного скрещивания в мясном скотоводстве Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 21—23.

191519. Степанкина М. К., Дралюк С. И., Шарикова Т. Т. К вопросу использования кормов помесными бычками. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 3—8. Список лит.: 6 назв.

191520. Стефанюк Л. С., Эрнст Л. К., Легошин Г. П. Об оценке бычков по качеству потомства. [Из зарубеж. опыта]. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 92—95.

191521. Стыбак Г. Я., Зеленский Г. Г., Богачев А. Стимулирующее влияние агаро-тканевой эмульсии из селезенки крупного рогатого скота на выращивание и откорм. телят. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 57—60.

191522. Сутулов П. И., Токарев Г. И. Особенности полиморфизма белков крови красного степного скота и его связь с молочной продуктивностью. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 60—64. Рез. на каз. яз.

191523. Сухоручкин В. Н., Никаноров Е. А. Мясная продуктивность молодняка симментальского скота при различной технологии выращивания его на мясо. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 144—146.

191524. Сушков А. Ф. Сравнительная питательность рационов дойных коров при скармливании силоса, плодов бахчевых и кормовой свеклы. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 16—23.

191525. Ушаков П. В., Яковлев М. Н. Организация производства молока на комплексе в условиях межхозяйственной кооперации. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 77—79.

191526. Хоменко В., Столярчук Н. Повышаем качество молока. [УССР]. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 12—13.

191527. Хоменко В. И. Опыт работы животноводов Украины по улучшению качества молока. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 62—64.

191528. Хоменко П. К., Гузненко В. Н. Использование сухого свиного навоза при откорме [крупного рогатого] скота. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 40—43.

191529. Челомеева Л. А. Эффективность выращивания на мясо симментальских бычков разных типов конституции. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 49—51.

191530. Чугай Б. Л. Использование жиро-витаминно-минеральных добавок при выращивании телят-молочников. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 42—44.

191531. Шостак В., Боровой Н. Золотой фонд хозяйств. [Разведение и совершенствование крупного рогатого скота. Краснодар. край]. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 50—54.

191532. Яблонский В. А. Породные возрастные и сезонные различия фруктолиза в сперме быка. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 71—75. Список лит.: 23 назв.
191533. Ялвисте Х. В., Олль Ю. К., Сикк В. П. О лактатдегидрогеназе в сыворотке крови коров. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 173—179. Список лит.: 7 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

191534. Карасаев А. А., Бекбасынов Н. Рост, развитие, экстерьерные особенности и молочная продуктивность казахских верблюдов-бактрианов и их гибридов I поколения с дромедарами. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 116—119.
191535. Федотов П. А., Щурова С. В. О влиянии возраста родителей на качество потомства в коневодстве. — Вести. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 52—54. Рез. на каз. яз.
191536. Ямбаков А. И. Тавренное лошадей холодом. — Земля сиб. дальневост., 1977, № 7 ©, с. 43—44.

17.7.2.3 Свиноводство

(См. также № 191474)

191537. Абрамочкин В. А. Эффективность откорма свиней породы ландрас до различных весовых категорий в экстремальных условиях Сибири и Поволжья. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 66—72. Список лит.: 6 назв.
191538. Алиев А., Гаранина Н. Кормовой жир в рационе подсвинков. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 38.
191539. Амбросов В., Кузьмин Б. Организация свиноводческих объединений. [Харьк. обл.] — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 9—10.
191540. Артеменко Н. Г. Влияние кормов животного происхождения на продуктивность свиней при откорме. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 77—83.
191541. Баев К. Д. Шире внедрять искусственное осеменение свиней. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 57—58.
191542. Гайс Н. Содержание хряков-производителей. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 26—27.
191543. Демашин Н. Условия содержания и продуктивные качества свиней. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 34—35.
191544. Еськов П. А., Вовченко Б. Е. Биологическая полноценность мяса чистопородного и помесного молодняка свиней. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 60—64. Список лит.: 7 назв.
191545. Еськов П. А., Вовченко Б. Е., Яременко В. И. Промышленное скрещивание свиней — важный резерв увеличения производства мяса. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 12—17.
191546. Истомина Л. О синхронизации охоты и овуляции. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 35—36.
191547. Коробов А. П., Артеменко Н. Г. Влияние различного уровня солей микроэлементов на продуктивность молодняка свиней. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 86—94.
191548. Краснова А. Г., Нескоромный Н. Н. Эффективность подкормки поросят лизиним и витамином В₁₂. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 94—101.
191549. Кузнецов Н., Елизарова Т. Показатели обмена у хряков. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 37.



191550. Кулигина А. Племенная работа с ландрасами. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 18.
191551. Лаанмяэ В. Контрольный откорм в Эстонии. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 15—17.
191552. Лоза А. Тип кормления и активность ферментов. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 36—37.
191553. Ляшук В. Экономические взаимоотношения в совхозах объединения [«Новый свет». Ленингр. обл.] — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 8—9.
191554. Марченко Г. Г. О соотношении полов в потомстве свиней. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 72—77.
191555. Мейснер Э. Улучшение мясных качеств. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 17—18.
191556. Михайлов П. Откорм свиней на кормах разной физической формы. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 28—29.
191557. Мкртчян Ш. А., Сизова М. Г., Абрамочкин В. А. Некоторые показатели резистентности свиней породы ландрас и их помесей в процессе акклиматизации в экстремальных условиях Сибири и Поволжья. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 60—65. Список лит.: 9 назв.
191558. Подобай Г., Приходько М. Сушеный картофель в рационах свиней. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 13—14.
191559. Поталов А., Астахова М. Использование чистопородных и двухпородных хряков. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 20.
191560. Рационы с различными источниками и уровнями протеина и лизина. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 30—31. Авт.: И. Яров, Е. Калининкова, Н. Васютенкова, С. Андреев.
191561. Рясеп Э. А. Сравнение рыбного силоса с рыбной мукой в кормлении ремонтных свиней. — Сборник трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 137—143. Список лит.: 11 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
191562. Световой режим, стимулирующий многоплодие свиноматок на комплексах. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 61—67. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз. Авт.: Д. К. Беляев, Д. В. Ключков, Г. Н. Степкина и др.
191563. Смирнов И., Терещенко И. Оптимальные сроки осеменения свиней. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 25—26.
191564. Смирнов И. В., Терещенко И. В. Определение половой охоты у свиней на комплексах. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 55—56.
191565. Советников В. М. Эффективность использования мицелля тетрациклинов при выращивании поросят-сосунов. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 84—86.
191566. Стрелец П. Продуктивность маток в условиях промышленного комплекса. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 21—23.
191567. Тарасов М. Резервы свиноводческого предприятия. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 11—12.
191568. Токарев В. С., Черный В. И. Результаты оценки свиней на Кубани. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 22—24.
191569. Уйбо А. А. Влияние консистенции корма на откормочные и мясные качества беконных свиней. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 144—149. Список лит.: 5 назв. Рез. на эст. и англ. яз.
191570. Ярмек Е., Шаталин Б. Активный моцион свиней в тренажере. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 23—24.

191571. Алиев Г. А., Ли Г. Т., Ходжамурадов К. Интенсивное выращивание ягнят в мясо-сально-шерстном овцеводстве. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 54—60. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
191572. Аппазов Ф. А. Результаты вводного скрещивания. [Создание типа мясо-шерстных овец в хоз-вах Ахангаран. р-на УзССР]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 17—19.
191573. Асамов С. А., Нуриллаев Я., Рустамов Н. Нишанский заводской тип. [Селекц.-плем. работа в совхозе «Нишан». УзССР]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 21—23.
191574. Ахмедов М. Взаимосвязь отдельных признаков смушков. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 25.
191575. Бекназаров Э. А. Сравнительная характеристика мясных качеств помесного молодняка от баранов пород ромни-марш и тушинской. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 135—139.
191576. Борисенко Н. П., Стецура Р. Н. Определение расчетных цен при межхозяйственном кооперировании. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 6—7.
191577. Весомый резерв каракулеводства. [Опыт по изучению эффективности откорма выбраков маток с одноврем. получением каракульчи при убое их на мясо. Совхоз «Машъал». ТаджССР]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 9—10. Авт.: М. Закарджаев, А. А. Гладышев, В. А. Осипов, Н. Н. Ефимова.
191578. Гавва И. Коноплев Е. Основные направления развития технологии производства баранины и шерсти в США. Обзор. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 37—39.
191579. Губанов Ю. Н. Таврение овец холодом. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 36.
191580. Дворянидов А. Г. Скрепер для удаления навоза. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 26—27.
191581. Жиликова В. С. Производство каракуля сур в специализированных хозяйствах. [КазССР]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 23—24.
191582. Зеленский Г. Г., Бичурин Х. Х. Результаты промышленного скрещивания в тонкорунном овцеводстве Пензенской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 119—127.
191583. Ильев Ф. В., Могорян И. И., Бабенко В. Ф. Опыт применения промышленного скрещивания в цыгайском овцеводстве. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 4—11.
191584. Казиханов Р. К. К вопросу максимального использования биологических особенностей овец эдильбаевской породы. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 54—59. Рез. на каз. яз.
191585. Коваленко В. С. Рост и мясная продуктивность ягнят при разных сроках отбивки [от маток]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 19—20.
191586. Лолашвили Ш. А. О количестве волосяных волокон в одном фолликуле. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 35.
191587. Малинович М. И., Верич Н. Г. Активизация линьки у молодняка коз оренбургской породы химическими препаратами. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 33.
191588. Могорян И. И. Возрастная динамика некоторых физико-технических свойств шерсти цыгайских овец шерстно-молочного типа. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 41—44. Список лит.: 10 назв.

191589. **Номшиева Д. М.** Эффективность скормливания метионина при откорме молодняка овец. [Из дис. работы]. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 95—98. Список лит.: 20 назв.

191590. **Оценка баранов-производителей по качеству потомства.** — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 16—17. Авт.: А. Н. Ульянов, А. А. Сикирин, Э. Н. Артемова, И. И. Яценко.

191591. **Погодина В. Н., Утельбаев С. П.** Искажение моногибридного отношения окраски сур у каракульского потомства. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 98—101. Рез. на каз. яз.

191592. **Поладян З. А., Мирошник И. А.** Повышение уровня кормления — основа интенсификации отрасли. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 8—9.

191593. **Раудсепп В. И.** Опыт по откорму баранчиков в овчарне. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 119—126. Список лит.: 8 назв. Рез. на эст. и англ. яз.

191594. **Раушенбах Ю. О., Каменек В. М.** Полиморфизм по концентрации калия в крови у животных подсемейства *Bovine* в связи с разной степенью экстремальности условий существования. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1177—1182. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

191595. **Рачковский Л. Н.** Использование баранов породы ромни-марш для получения мясных ягнят в хозяйственных условиях. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 127—134.

191596. **Рачковский Л. Н., Сурков В. М.** О желательном типе овцематок полукровных помесей ромни-марш. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 101—106.

191597. **Сайбель В. Ф.** Технология, привесы, рентабельность. [Овцеводство в совхозе «Новоселовский». Краснояр. край]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 24—26.

191598. **Сатканов Э. Т., Кудряков К. Г.** К вопросу типизации стада полутонкорунных овец совхоза им. Крупской Уральской области в кроссбредном направлении. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 113—116.

191599. **Сатканов Э. Т., Кудряков К. Г.** Продуктивные особенности полутонкорунных ярок от различных вариантов скрещивания в условиях совхоза им. Крупской Уральской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 139—144.

191600. **Свинолупов И. И.** Изменение химического состава шерсти овец цыгайской породы с возрастом. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 106—113. Список лит.: 20 назв.

191601. **Степанов Д. Г.** Создание в Карпатах ценной популяции полугрубошерстных овец. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 36—41.

191602. **Степанов Д. Г., Азовский А. Н.** Некоторые вопросы селекции тонкорунных овец по типу складчатости кожи. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 31—36.

191603. **Тюпиц А. С., Лысов Н. К.** Промышленная технология и поведение животных. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 34.

191604. **Чавренко И. Г.** Воспроизводство стада в условиях промышленной технологии. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 1—3.

191605. **Шайдуллин И. Н.** Искусственное осеменение овец глубоководным замороженным семенем. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 58—61.

191606. **Шотаев А. Н.** Характер корреляции и регрессии между основными селекционируемыми признаками кроссбредных овец в зависимости от происхождения. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 73—79. Список лит.: 10 назв. Рез. на каз. яз.

191607. Яковенко Г. И. Что дает приготовленный корм. [Кормление овец в госплемзаводе «Родинский». Алт. край]. — Овцеводство, 1977, № 8 ©, с. 14—15.

17.7.2.6 Птицеводство

191608. Гнетов А. П., Колчев Н. А. Особенности роста утят черри-велли в совхозе «Большевик» Оренбургской области. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 155—161. Список лит.: 7 назв.

191609. Гнетов А. П., Колчев Н. А. Утки кросса-х-11-черри-велли в Оренбуржье. — Сборник науч. работ Саратов. с.-х. ин-та, 1975, вып. 61, ч. 1 ©, с. 146—155. Список лит.: 6 назв.

191610. Петров В. Г., Рябов А. А. Совершенствуются яичные линии кур. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 34—35.

191611. Продуктивность кур и качество яиц при разном уровне содержания энергии в рационах. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 62—66. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. Л. Штеле, А. Д. Волковская, Н. Ф. Мацуганов, Т. В. Яковлева.

191612. Сокольников Б. Е. Генетические основы селекции мясных кур породы корниш и плимутрок кросса «Гибро». — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 52—55. Список лит.: 11 назв.

191613. Солонина Т. П. Влияние возраста кур линий 63 и 18 на продуктивность и качество яиц. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 56—59.

191614. Солонина Т. П. Методы повышения продуктивных качеств кур кросса 63×18 в Молдавии. — Труды Кишинев. с.-х. ин-та, 1976, т. 160 ©, с. 44—51.

191615. Тикк Х. X. Выращивание индюшат на пониженном уровне содержания в корме витаминов группы В. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 168—172. Рез. на эст. и англ. яз.

17.7.2.7 Пчеловодство. Шелководство

191616. Гаджиева З. А. Изучение и подбор пород тутового шелкопряда. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 30—31. Рез. на азерб. яз.

191617. Магакян Ю. А., Аброян Л. О., Габриелян Н. А. Культура клеток араратской кошенли *Porphyrophora hamelii* Brandt in vitro. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 383—388 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

191618. Электронный прибор для определения зрелости и влажности сырых коконов тутового шелкопряда. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 62—64. Рез. на азерб. яз. Авт.: Н. Д. Алекперова, Н. С. Дрочинский, Б. Г. Исаев и др.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство

191619. Алтаев Б. М., Каженбаев С. К. Определение экономической эффективности мероприятий по акклиматизации промысловых рыб и кормовых объектов. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 149—154. Рез. на англ. яз.

191620. Апекин В. С. Биологические и организационные задачи кефалеводства в Азовско-Черноморском бассейне. — Рыбное хоз-во, 1976, № 7 ©, с. 26—29.

191621. Аронович Т. М., Борисенко В. С., Воробьева Н. К. Метаморфоз личинок камбалы-калкана в лабораторных условиях. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 20—22.

191622. Белова Е. Г. Возможности повышения эффективности использования водохранилищ для рыбоводства. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 24—28. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

191623. Богданов М. А., Солянкин Е. В. Прогноз на 1977 г. некоторых фоновых характеристик абиотических условий воспроизводства рыб в водоемах Атлантико-Европейского сектора северного полушария. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 14—16.

191624. Бондарь А. И., Булат А. Б. Первая региональная конференция по морскому рыболовству стран Западной Африки. [Дакар (Сенегал). Окт. 1976 г.] — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 95.

191625. Васильев А. М. К вопросу об исчислении уровня рентабельности рыболовства на внутренних водоемах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 118—122. Рез. на англ. яз.

191626. Васильев А. М. Основные пути снижения себестоимости добычи рыбы во внутренних водоемах. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 82—85. Перед текстом авт.: А. В. [1] Васильев.

191627. Ватолин Б. А. Вопросы экологии, размещения, численности и перспективы промысла бобра в Брянской области. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 117—121. Список лит.: 9 назв.

191628. Ветров А. П., Бохонский А. И., Серeda В. Г. Влияние кручения ваера на величину остаточного удлинения. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 62—63.

191630. Дейнега Г. Н. Кибернетическое моделирование в рыбопромысловом прогнозировании. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 92—93.

191631. Денисов Л. И. Особенность в определении зависимости массы тела рыбы от ее длины. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 33—35.

191632. Дорнбуш М., Гейдеке Д. Современное состояние, численность и перспективы существования бобров в Германской Демократической Республике. [Статья из ГДР]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 192.

191633. Душкина Л. А., Гориславская М. М. О возможности увеличения численности сельди в Белом море. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 16—18.

191634. Жилокас В. Ю., Вольскис Р. С., Станкевичюс В. В. Опыт выращивания молоди сырты (рыбца) в садках. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 22—23.

191635. Журовский В. Бобры в Польской Народной Республике. [Статья из Польши]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 183—191. Список лит.: 17 назв.

191636. Жюбикас И. И. Состояние промысла и перспективы акклиматизации речных раков на Северо-Западе РСФСР. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 124—134. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

191637. Зайдинер Ю. И. Алгоритм распределения экономического эффекта разработок в рыбном хозяйстве. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 144—148. Рез. на англ. яз.

191638. Зайдинер Ю. И. О методах определения экономической эффективности некоторых биологических рыбохозяйственных исследований. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 138—143. Рез. на англ. яз.

191639. Иoffee Ц. И., Нилова О. И. Биологические обоснования вселения *Neomysis intermedia* (Czern.) в озера Отрадное и Вуокса Ленинградской области. [Рыбохоз. значение]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 3—9. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
191640. Казаков С. А. Некоторые вопросы биологии и хозяйственного использования хоперских бобров. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 108—111.
191641. Казаков С. А. Состояние бобрового хозяйства Воронежского государственного заповедника в период засухи 1972 года и мероприятия по улучшению гидрологического режима основных водоемов. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 132—135.
191642. Кальниболоцкий А. А. Особенности определения экономической эффективности научно-исследовательских работ по рыбному хозяйству на озерах, реках и водохранилищах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 123—130. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
191643. Кириллов В. М. Концентрация разреженных скоплений рыб световыми трассами. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 66—68.
191644. Константинов О. Г., Семенко В. И., Терских В. А. Билюминесценция в движущемся трале. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 64—66.
191645. Коробко В. И. Специализация как форма организации производства в госрыбхозах зоны Северного Кавказа. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 109—117. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
191646. Кудрявцев В. И. О повышении качества воспроизведения информации в бескабельных траловых зондах эхолотного типа. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 56—60.
191647. Кузьмичев А. Б. Некоторые данные о современном состоянии мирового рыболовства. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 11—13. Продолж. следует.
191648. Лавров Л. С., Лаврова Н. И. Обзор современного состояния клеточного боброводства и перспективы его развития. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 3—12. Список лит.: 12 назв.
191649. Лахти С., Хелминен М. Бобр в Финляндии. История, современное состояние и хозяйственное значение. [Статьи из Финляндии]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 193—198.
191650. Магнитное поле рыб. [Влияние на промысел]. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 36—37. Авт.: В. Н. Честной, М. Г. Абалмазова, В. И. Рождественская, Л. Н. Жузгов.
191651. Михелес Т. П. Некоторые вопросы повышения экономической эффективности использования комбикормов в товарном рыбоводстве. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 34—42. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
191652. Новиков С. С., Дьяков И. П., Куликов Н. А. Потребность речных бобров в обменной энергии и питательных веществах. [Вопросы разведения]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 13—18. Список лит.: 7 назв.
191653. Новиков С. С., Дьяков И. П., Куликов Н. А. Предпосылки и эффективность использования комбикормов для речных бобров. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 19—23.
191654. Огородникова В. А. Некоторые данные по биологии и экологии *Arctodiaptomus paulseni* Sars (Copepoda, Calanoida) как возможного объекта акклиматизации в водоемах Северо-Запада. [К повышению рыбопродуктивности озер]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного

рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 16—26. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

191655. Орлов В. Н. Кариотипические различия как одна из причин невозможности естественной гибридизации европейских и канадских бобров. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 61.

191656. Остроумова И. Н. Круглогодичное выращивание карпа на гранулированных кормах в условиях теплых вод. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 29—32.

191657. Оценка запаса мойвы Баренцева моря по эхометрической съемке. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 18—20. Авт.: А. С. Галкин, А. С. Селиверстов, В. Д. Теслер, Е. А. Яковленков.

191658. Павлюхин В. И. Развитие товарного рыбоводства в рыболовецких колхозах Воронежской области. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

191658а. Решение V Всесоюзного совещания по рациональному использованию речного бобра. [Воронеж. Ноябрь 1973 г.] — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 204—208.

191659. Саватеева Е. Б. Характеристика донной фауны Валдайского озера и обоснование необходимости ее обогащения. [Рыбохоз. значение]. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 110 ©, с. 57—72. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

191660. Седова Л. С., Коврова Г. И. Сравнительный состав липидов некоторых видов рыб. [К вопросу разведения]. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 77—79.

191661. Скляр В., Королев А. Форель — в проточные водоемы. [Краснодар. край]. — Сельск. зори, 1977, № 7 ©, с. 56.

191662. Современное состояние и численность бобров в Швеции. [Статья из Швеции]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 199—203. Авт.: Я. Петтерссон, У. Вейнберг, В. Теландер, А. Бьервалл.

191663. Соколов И. А. Определение экономической эффективности рыбохозяйственной науки по методу В. А. Трапезникова. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 136—137. Рез. на англ. яз.

191664. Соломатин А. О. Проблемы диких копытных. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 47.

191665. Сурувикин В. Т. Самоочищающийся рыбозаградитель с вертикальными поворотными сетками и рыбоотводом. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 38—40.

191666. Терещенко И. И. Опыт определения эффективности НИР, проводимых на внутренних водоемах Карелии и Архангельской области. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 170—172. Рез. на англ. яз.

191667. Титова Г. Д. Вопросы определения экономической эффективности рекомендаций науки по рыбохозяйственному использованию малых озер. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 155—159. Рез. на англ. яз.

191668. Титова Г. Д. Интенсификация — основное направление развития рыбного хозяйства на средних и малых озерах. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 3—11. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

191669. Титова Г. Д. К вопросу об экономической оценке интенсификации в озерном рыбном хозяйстве. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 12—23. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

191670. Титова Г. Д. Пути ускорения экономического освоения новых озерных рыбохозов. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 93—103. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

191671. Фадеев Е. В. Влияние обитания речных бобров на окружающую среду. [Хоз. значение]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 112—116.

191672. Фандеев А. А. Пути совершенствования оценки [охотничьих] трофеев. — Сборник науч. трудов Моск. вет. акад., 1976, т. 84 ©, с. 107—112.

191673. Федяев В. Е. Экономическая эффективность НИОКР в товарном рыбоводстве и пути ее повышения. — Изв. Науч.-исслед. ин-та озерного и речного рыбного хоз-ва, 1976, т. 106 ©, с. 164—169. Рез. на англ. яз.

191674. Фонарев А. Л. Выбор режима работы рыбонасоса для транспортировки улова. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 69—71.

191675. Цион Р. А. Характеристика микрофлоры желудочно-кишечного тракта бобров и ее роль. [Рационы кормления]. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 139—143.

191676. Шура В. Н., Уманец И. К., Родионов Г. Н. О работе рыбопропускного шлюза Кочетовского гидроузла на р. Дон. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 40—42.

17.9 Ветеринария

(См. также № 192117)

191677. Базаршин М. Б. Исследование технологического процесса купания овец в механизированных ваннах. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 132—137.

191678. Бифидумбактерии для лечения и профилактики диспепсии и гастроэнтеритов. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 32—33. Авт.: Н. Душенин, А. Шахов, И. Антипова и др.

191679. Богатых С. А., Боткин В. П. Дезодорация загрязненного воздуха на крупных фермах и комплексах. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 68—69.

191680. Бондарько Д. Н. Дибномицины при лечении пододерматитов. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 48—49.

191681. Борисов А. М., Черванев В. А. К патоморфологии гертнеровского сальмонеллеза речных бобров. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 144—148. Список лит.: 5 назв.

191682. Гаджиев Р. Ч. Видовая принадлежность бруцелл, выделенных на территории Азербайджанской ССР. [К борьбе с бруцеллезом с.-х. животных]. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3 ©, с. 85—87. Рез. на азерб. яз.

191683. Добринская Л. А., Сюзюмова Л. М., Михайличенко Л. В. К вопросу о роли экзометаболитов на проявление генетически индуцированных меланом у межвидовых гибридов рода *Xiphorhagus*. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 83—89. Список лит.: 14 назв.

191684. Жанузаков Н. Ж. О состоянии и задачах улучшения борьбы с незаразными болезнями сельскохозяйственных животных. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 3—14. Рез. на каз. яз.

191685. Жуков Н. С., Бельков Г. И., Перекрестов О. В. Использование транквилизаторов при транспортировке скота. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 53—55.

191686. К вопросу анализа углекислоты в воздухе свинарников методом газовой хроматографии. — Сборник науч. трудов Моск. ин-та инженеров с.-х. производства, 1976, т. 13, вып. 1 ©, с. 127—131. Авт.: Н. М. Кирилин, И. Н. Фетин, Т. Н. Паткин, Е. Г. Ковальская. В огл. 1-й авт.: Н. И. Кирилин.

191687. Колесниченко И. Д. Алтайской НИВС — 30 лет. [О работе коллектива Алт. науч.-исслед. вет. станции]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 48—49.

191688. Конопаткин А. Профилактика отечной болезни поросят. — Свиноводство, 1977, № 8 ©, с. 39—41.

191689. Коструба С. Обеспечить электробезопасность животных. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 46—47.

191690. Крамаренко А. М. Язвенная болезнь желудка свиней. — Степные просторы, 1977, № 7 ©, с. 36.

191691. Мартюшов В. Микроэлементы при лечении телят, больных рахитом и бронхопневмонией. — Уральск. нивы, 1977, № 8 ©, с. 54.

191692. Микитась П. М. Катаральные эндометриты [у крупного рогатого скота]. — Земля сиб., дальневост., 1977, № 7 ©, с. 46—47.

191693. Мирзоева С. М. Изменение качественного показателя мяса при экспериментальном заражении фасциозом овец и применение ряда антгельминтных средств. — Вестн. с.-х. науки (Баку), 1976, № 3, с. 56—58. Рез. на азерб. яз.

191694. Палаткин К. А. Динамика заражаемости промежуточных хозяев личиночными формами эуритремы по сезонам года. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 68—71. Рез. на каз. яз.

191695. Панков Б. Г., Шатько П. Д. Методы изучения распространения и прижизненной диагностики гемобластозов (лейкозов) крупного рогатого скота. — Сиб. вестн. с.-х. науки, 1977, № 3 ©, с. 71—74.

191696. Петухов В. Л. Влияние наследственности на устойчивость крупного рогатого скота к туберкулезу. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 20—21.

191697. Полоз Д., Кохтюк Ф. Профилактика отравлений животных пестицидами и минеральными удобрениями. — Молочное и мясное скотоводство, 1977, № 8 ©, с. 41—44.

191698. Резников Б. Ф. Диссоциация свежeweделенных и старых лабораторных штаммов бруцелл. — Вестн. с.-х. науки Казахстана, 1977, № 7 ©, с. 64—68. Рез. на каз. яз.

191699. Ромашов В. А. Популяции специфичных гельминтов бобров и роль пространственного фактора в регулировании интенсивности инвазии. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 149—166. Список лит.: с. 164—166.

191700. Ромашов В. А. Специфика гельминты речных бобров и связь их с эволюцией хозяина. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 167—173. Список лит.: 27 назв.

191701. Шарпило Л. Д., Панов Г. М. К изучению гельминтофауны бобров на Украине. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 174—179. Список лит.: 6 назв.

191702. Шитов К. А., Герман Л. С., Кузнецова Т. Г. К вопросу об этиологии паратифа бобра. — Труды Воронеж. заповедника, 1976, вып. 21 ©, с. 180—182.

191703. Яров Э. К., Тальтс М. А. Определение остаточных концентраций гербицидов в зеленых кормах. — Сборник науч. трудов Эст. с.-х. акад., 1976, № 106 ©, с. 186—190. Рез. на эст. и англ. яз.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

191704. Александров М. П. Кафедра «Подъемно-транспортные машины и оборудование» в МВТУ имени Н. Э. Баумана. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 3—14.

191705. Александров М. П., Федосеев В. Н., Ромашко А. М. Оценка теплового режима и моделирование износо-фриционных свойств фрикционных пар тормозов подъемно-транспортных машин. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 53—69. Список лит.: 13 назв.
191706. Взаимодействие гибкой конвейерной ленты с одномернотупругой футеровкой барабана. — Прикл. механика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 90—95. Авт.: В. И. Моссаковский, В. В. Петров, В. Б. Салитренник, А. Г. Гриневский.
191707. Гайдамака В. Ф., Крамер В. М. Динамические нагрузки при торможении механизмов подъема с помощью порошковых тормозов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 51—53.
191708. Гайдамака В. Ф., Маркозов И. С., Симоненко А. С. Получение низких скоростей электропривода механизмов грузоподъемных кранов с электромагнитным порошковым тормозом. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 53—55.
191709. Гаспарян А. А. Оценка экономической эффективности работ по повышению уровня надежности. На примере лифтовых электромагнитных аппаратов управления. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 32—33.
191710. Гнидин В., Шаповалова Г. Перевозка грузов пакетами. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 16.
191711. Гоberman В. А., Сафаров И. С. Оптимизация основных технических параметров самоходных погрузочно-разгрузочных машин. На примере вилочных автопогрузчиков. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 13—15.
191712. Грачева К. А., Миронов В. Г. Установление оптимальной мощности поточных линий сварочных цехов краностроительных заводов. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 68—73.
191713. Давыдов Н. Лучше использовать плавучие краны. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 13—14.
191714. Демковский И. П. Анализ работы тормозной системы механизмов передвижения козловых кранов. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122, с. 49—51. Список лит.: 5 назв.
191715. Дорохов В. П. Место пассажирского транспорта в системе социалистического общественного разделения труда. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 56—71. Библиогр. ссылки в тексте.
191716. Жермунский Б. И., Луненко Г. И. Гидростатические приводы механизмов порталных кранов. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 7—12.
191717. Исследование конструктивно-технологических параметров сварных балочных узлов кранов мостового типа. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 37—53. Авт.: А. В. Вершинский, А. Д. Динасылов, Н. В. Морозова и др.
191718. Каракулин Г. Г. Теоретический метод определения оптимальных геометрических параметров челюсти грейфера. — Изв. вузов Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 106—110. Список лит.: 5 назв.
191719. Каракулин Г. Г. Теоретическое исследование кривой зачерпывания грейфера. — Труды ГИИВТА, 1976, вып. 149, с. 196—206.
191720. Колобов Л. Н., Зуев В. А., Семенов Б. Д. Расчет динамических нагрузок на ролик ленточного конвейера при транспортировании единичного груза. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 16—19. Список лит.: 6 назв.
191721. Колобов Л. Н., Семенов Б. Д., Зуев В. А. Определение ударных нагрузок на подшипники ролика при наезде крупного куска груза на опору ленточного конвейера. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 76—90. Список лит.: 6 назв.

191722. Кулябко В. В. Сравнение вариантов рамы перспективной универсальной [контейнерной] платформы по результатам прогнозирования динамических напряжений. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 45—49.

191723. Ленточный конвейер на воздушной подушке. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 35—36. Авт.: А. Долголенко, Э. Лейферт, Ю. Маховер, И. Зике.

191724. Лобов Н. А. Динамические нагрузки мостового крана с раздельным приводом механизма передвижения. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 12—16.

191725. Лобов Н. А., Пивко А. В. К расчету вертикальных нагрузок, возникающих при передвижении мостовых кранов. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 14—26. Список лит.: 9 назв.

191726. Макшина М. К. Модель расчета показателей годового плана [на транспорте] по динамическим рядам с использованием значения ожидаемого выполнения показателей. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 38—47.

191727. Полковников В. С., Рунов М. М. Экспериментальное исследование процесса гашения колебаний груза при ступенчатом торможении крановой тележки. — Труды МВТУ, 1976, № 230, с. 27—37.

191728. Сергеев Е. С. Основные направления совершенствования методов планирования и прогнозирования показателей использования тоннажа на транспорте. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 6—37. Список лит.: 12 назв.

191729. Слепченко П. С. Грейферная лебедка с уравниванием. — Вестн. Харьк. политехн., 1976, № 122 ©, с. 55—57.

191730. Чуднова Н. А. К вопросу о средней длительности перевозочного процесса на транспорте страны и оборотных средствах народного хозяйства. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 179—197.

191731. Чуднова Н. А. Стоимость грузовой массы на транспорте и факторы, ее определяющие. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 198—217.

18.2 Железнодорожный транспорт

18.2.1 Общие вопросы

191732. Босов А. А., Хандрига А. Г. Исследование тесноты связи между показателями наработки и выбор независимой переменной. [К исследованию показателей надежности на пром. ж.-д. транспорте]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 5—8.

191733. Ежиков В. А. Анализ влияния основных параметров механизированной линии [ж.-д. предприятий] на коэффициент надежности. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 131—134.

191734. Крючко Н. С. Некоторые результаты обследования причин текучести кадров на Среднеазиатской железной дороге. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 63—68.

191735. Ларина М. Н., Климов М. Ф. К вопросу об определении степени напряженности плана (на предприятиях ж.-д. транспорта). — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 24—29.

191736. Равич И. С. Совершенствование методологии нормирования запасов оборудования в предмонтажном периоде [на предприятиях ж.-д. транспорта]. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 68—73.

191737. Тер-Гулянян Меружан. Приближающийся океан и удаляющийся люди. [О стр-ве Байкало-Амур. магистрали. Очерк]. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 5—26.

18.2.2 Железнодорожный путь

191738. Абражей Э. И. Совершенствование конструкций изолирующих стыков [рельс]. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 16—24. Список лит.: 9 назв.

191739. Абражей Э. И., Тариков Г. П. Исследование прочностных свойств втулок-шайб для изолирующих стыков [рельс]. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 24—29. Список лит.: 10 назв.

191740. Акур И. С. К вопросу об устойчивости бесстыкового пути в зоне уравнительного пролета. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 54—61. Список лит.: 7 назв.

191741. Бубликов Н. В., Смыков Е. К. Исследование некоторых процессов механизированной смены стрелочных переводов — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 21—37. Список лит.: 6 назв.

191742. Бубликов Н. В., Смыков Е. К. Определение оптимального размещения баз по сборке стрелочных переводов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 3—21. Список лит.: 18 назв.

191743. Васильев С. Г. Применение полимерных композиций в конструкциях верхнего строения железнодорожного пути. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 30—32. Список лит.: 8 назв.

191744. Данович В. Д. К вопросу о выборе расчетной схемы рельсошпальной решетки. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 32—37. Список лит.: 14 назв.

191745. Исследование влияния свободного фенола на коррозионное поведение рельсовых сталей. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 12—16. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. П. Богданов, В. Г. Атаманчук, З. И. Белова и др.

191746. К вопросу о разработке эстакадной конструкции железнодорожного пути. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 47—54. Авт.: Л. И. Другов, В. И. Матвеев, В. И. Климов, А. Б. Сапир.

191747. О сферах применения бесстыкового пути с костыльным креплением на станциях. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 37—46. Авт.: В. И. Матвеев, Н. В. Амелишко, А. Г. Новаш и др.

191748. Петрукович А. А., Лизогуб И. Г. Путевые детали из полимерных пресс-композиций. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 146 ©, с. 3—11.

191749. Пинский М. Г. Влияние упругости основания рельса на напряжения и деформации в рельсе, нагруженном горизонтальной поперечной силой. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 122 ©, с. 58—59.

191750. Потапенко З. И. Вариантная прокладка поездов на двухпутном графике для обеспечения оптимальной продолжительности «окна» при выполнении работ по текущему содержанию пути. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 151 ©, с. 61—68. Список лит.: 11 назв.

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог



(См. также № 190396)

191751. Александров А. А. К вопросу определения оптимальной численности ремонтных бригад пунктов технического осмотра вагонов. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 35—39.
191752. Ангелов А. Г. Поток рассеяния лобовых частей линейного двигателя постоянного тока. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 29—35. Список лит.: 5 назв.
191753. Бабич Ю. А., Курасов Д. А. Прогнозирование долговечности бандажей колесных пар. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 46—50.
191754. Бараш Ю. С. Анализ существующих депо по ремонту вагонов и методы их реконструкции. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 37—45.
191755. Барбас И. Г., Попкович А. В. Об исследовании ударного нагружения вагона-самосвала при подсыпке защитного слоя. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 80—83. Список лит.: 6 назв.
191756. Блохин Е. П., Маслеева Л. Г. О влиянии неоднородности состава на продольные усилия в поезде при его движении по пути ломаного профиля. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 63—67. Список лит.: 6 назв.
191757. Блохин Е. П., Маслеева Л. Г., Продан Н. А. Исследование усилий в грузовом объединенном поезде, сформированном из составов, отличающихся эффективностью действия тормозных средств. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 56—63. Список лит.: 8 назв.
191758. Бугаев В. П. Методика расчета и предложения по реализации оптимальных межремонтных сроков грузовых вагонов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 58—64.
191759. Бугаев В. П., Сенько В. И. Методика расчета оптимальной программы грузового вагоноремонтного завода. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 12—16.
191760. Вершинский С. В., Хохлов А. А. Исследование боковых колебаний восьмиосных вагонов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 38—45.
191761. Горелов Г. В. Об одном способе телензмерения в системе энергоснабжения электрических железных дорог. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 88—92.
191762. Гусева Н. П. К вопросу расчета технико-экономических показателей деповского ремонта пассажирских вагонов. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 19—23.
191763. Демин Ю. В., Ратникова О. М. Устойчивость движения скоростных вагонов с дополнительными упругими элементами в соединении кузова и тележек. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 21—24.
191764. Длугач Л. А., Олемская Н. С. Исследование влияния упруго-вязких характеристик элементов схемы подвешивания на устойчивость движения железнодорожного экипажа. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 24—32.
191765. Евстафьев Б. С., Юдин В. А. О влиянии продольной перевалки кузова на напряженное состояние шкворневых узлов восьмиосного полувагона. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 59—65.

191766. Исследование некоторых вопросов динамики восьмиосных вагонов с опиранием кузова на скользуны двухосных тележек. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 29—37. Авт.: В. Н. Данилов, В. Д. Хусидов, В. Н. Филиппов, И. В. Козлов.
191767. Климов М. Ф., Ларина М. Н., Подшивалов Ю. С. Экономическая оценка резервов роста эффективности производства в вагонном депо. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 9—14.
191768. Конашенко С. И., Тульчинская Н. Б. О переходных режимах движения стержней с сосредоточенными включениями в жесткость и массу. [К исследованию движения поездов]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 49—56.
191769. Коротенко М. Л. Об определении рациональных с точки зрения устойчивости движения параметров подвешивания электровоза. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 14—17.
191770. Коротенко М. Л., Ратникова О. М. Оптимизация параметров рельсовых экипажей по величине критической скорости. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 18—21.
191771. Котуранов В. Н., Глазкова Р. С. Исследования по выбору оптимального профиля шпангоутов восьмиосных цистерн. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 66—75.
191772. Красников В. К. Расчет на долговечность узлов крепления стоек кузова восьмиосного полувагона. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 52—58.
191773. Криворучко Н. З., Бараш Ю. С., Шурин В. Э. К вопросу оптимального развития вагоноремонтной базы на полигоне дороги. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 3—11. Список лит.: 7 назв.
191774. Курасов Д. А. Влияние интенсивности загрязнения изоляции на надежность электрооборудования тяговых агрегатов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 18—26.
191775. Курасов Д. А., Нарису Н. Г., Соловьев В. В. Прогнозирование характеристик надежности электроподвижного состава на этапе проектирования. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 12—18.
191776. Лазарян В. А., Радченко Н. А., Зинченко В. И. О стационарных режимах и устойчивости движения рельсовых экипажей в круговых кривых. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 3—14. Список лит.: 5 назв.
191777. Латышев С. К. Электрификации железнодорожных магистралей СССР — 50 лет. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 3—5.
191778. Лобастов В. К., Пастухов И. Ф. Статика и динамика привода подвагонного генератора на базе планетарного редуктора с внеполюсным зацеплением. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 31—37.
191779. Лукина З. П. К совершенствованию хозрасчета вагонного депо. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 29—32.
191780. Малинов М. С. Внедрению комплексной системы управления качеством — особое внимание. [Коломен. тепловозостроит. з-д им. Куйбышева]. — Стандарты и качество, 1977, № 7 ©, с. 77—78.
191781. Манашкин Л. А., Бондарев А. М. Электронное моделирование тормозных сил при статистических исследованиях переходных режимов движения поездов. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 68—76. Список лит.: 6 назв.

191782. Пигунов В. В. Исследование эффективности использования мощностей заготовительных цехов вагоноремонтных заводов и выявление их резервов. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 45—53.

191783. Пигунов В. В. Методика определения оптимального уровня запасов деталей и узлов на вагоноремонтных предприятиях. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 22—31.

191784. Пovyрко В. Н. К вопросу определения приведенной массы пути. [Взаимодействие подвижного состава и пути]. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 83—86.

191785. Расин Э. З. Математические модели построения систем ремонтов подвижного состава. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 38—40.

191786. Руденко Л. Г. Выбор измерителя производительности труда работников участка энергоснабжения [ж. д.] — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 17—20.

191787. Семенчук В. П. Возможность возникновения резонансных условий в тяговой сети постоянного тока с учетом входного фильтра импульсного преобразователя. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 8—10.

191788. Семенчук В. П. Электрическая дорога постоянного тока как источник электромагнитных влияний на смежные линии связи. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 3—7.

191789. Скиба И. Ф., Болотин М. М., Прохоренко И. М. Обоснование выбора машин, механизмов и устройств на стадии проектирования комплексно-механизированных линий для ремонта восьмиосных вагонов в сборочном цехе депо. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 97—104.

191790. Скиба И. Ф., Прохоренко И. М., Болотин М. М. К вопросу организации поточного метода ремонта восьмиосных полувагонов в вагонсборочных цехах вагонных депо. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 105—111. Список лит.: 5 назв.

191791. Спиридонов Б. К., Качан В. В., Ефремова З. Г. Количественная оценка устойчивости боковых колебаний грузовых вагонов с различным сочленением элементов рам тележек в горизонтальной плоскости. — Труды Белорус. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 150 ©, с. 16—21. Список лит.: 6 назв.

191792. Стамблер Е. Л. Об учете одной нелинейности релейного типа в задаче о пространственных колебаниях железнодорожного поезда. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 76—80. Список лит.: 5 назв.

191793. Ушкалов В. Ф., Шабельский В. П. Определение динамических напряжений в рельсовом экипаже, движущемся по стыковым неровностям. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 182 ©, с. 38—44. Список лит.: 6 назв.

191794. Филиппов В. Н., Шмыров Ю. А., Мироненко Е. И. Результаты ударных испытаний восьмиосного полувагона с опиранием кузова на скользуны двухосных тележек. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 118—123.

191795. Фридлянд Л. В. Выбор численного метода для анализа переходного процесса компенсированной системы энергоснабжения железнодорожного транспорта с помощью ЦВМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 58—64. Список лит.: 9 назв.

191796. Хандрига А. Г. Показатели надежности тяговых двигателей промышленного транспорта. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 8—11.

191797. Хусидов В. Д., Быков А. И., Красников В. К. Применение численных методов интегрирования к исследованию колебаний стержневых систем [вагонных конструкций]. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 16—28. Список лит.: 6 назв.

191798. Хусидов В. Д., Сергеев К. А., Егоров Г. С. Анализ напряженно-деформированного состояния различных конструктивных схем рамы восьмисосного полувагона. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 46—51.

191799. Чаусов О. Г., Грунин И. Н., Тимофеев В. А. Экспериментальное исследование режимов работы силовых полупроводниковых приборов тиристорного импульсного преобразователя в эксплуатационных условиях [Электроподвижной состав]. — Вестн. Харьк. политехн. ин-та, 1976, № 124 ©, с. 58—62.

191800. Чебаненко В. М. Исследование влияния величины радиального зазора в цилиндрических подшипниках на работоспособность букс грузовых вагонов. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 135—138.

191801. Шадур Л. А. Вагоны-цистерны для БАМ. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 3—15 с табл. Список лит.: 5 назв.

191802. Юдин В. А., Францев А. Н., Бомбардиров А. П. Расчет пятника при перевалке кузова вагона. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 530 ©, с. 124—130.

191803. Янович Ю. Б., Ерыгин В. И. Влияние последовательности сварки на внутренние напряжения в надрессорной балке вагонной тележки. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 52—54, 61.

18.2.4 Автоматизация и связь на железных дорогах

191804. Белякова Т. А. Изменение эксплуатационных расходов при внедрении на станциях средств автоматики и телемеханики. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 45—51.

191805. Головичер Я. М. Исследование устойчивости релейной системы автоуправления скоростью поезда. — Труды Моск. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 519 ©, с. 24—28.

191806. Сафронова А. А., Орлов С. М., Цепелев Ю. А. Сравнительный анализ вариантов обслуживания диспетчерской централизации. — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 20—24.

18.2.5 Железнодорожные перевозки

191807. Бахолдина О. Я. Расчет себестоимости перевозок пассажиров по участкам пригородной зоны Ташкентского узла. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 13—18.

191808. Быкова Г. В. Алгоритмы определения плановой потребности трудовых ресурсов и фонда заработной платы работников пассажирской станции. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 55—63.

191809. Грешников А. А. Эффективность использования порожнего тележечного контейнера под перевозку попутных повагонных грузов. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 28—34.

191810. Гулямова Г. Г. Некоторые итоги и перспективы развития пассажирских перевозок на Среднеазиатской железной дороге. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 73—77.

191811. Козлова С. Б. Модель планирования среднесетевой участковой скорости грузовых поездов на железнодорожном транспорте. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 75—93. Список лит.: 10 назв.

191812. Конеева В. К. Развитие и размещение пассажирских перевозок в Таджикской ССР. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 23—27.

191813. Крапивина Т. Ф. Об оценке влияния структуры перевозимых грузов на уровень среднесетевой статической нагрузки вагона. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 68—74.

191814. Ларина М. Н., Грязнова Л. П. Эффективность перевозок на отделении дороги (измерение, анализ). — Науч. труды Ом. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, т. 174 ©, с. 3—9.

191815. Методика расчета себестоимости услуг, оказываемых пассажирам на вокзалах железных дорог. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 3—8. Авт.: М. Н. Беленький, О. П. Видинеева, Э. Г. Ефименко и др.

191816. Орел В. В. К вопросу совершенствования планирования рабочего парка пассажирских вагонов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 94—101.

191817. Петрова С. В. Методика расчета расходных ставок в пригородном сообщении. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 8—13.

191818. Сергеев Е. С. Методика приближенного расчета производительности по типам вагонов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 60—67.

191819. Степаненко Г. С., Филимонов И. Г. Производительность труда на станциях и совершенствование методики ее расчета. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 52—55.

191820. Суворов В. К., Самойлова Л. П. Алгоритмы и программы для дезагрегирования данных об объеме отправления грузов по номенклатуре, необходимой для расчета структуры парка грузовых вагонов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 48—59.

191821. Экономико-математическая модель определения периода минимальных затрат эксплуатации локомотивов в системе АСУЖТ. — Труды Днепропетр. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 183 ©, с. 56—59. Авт.: Л. В. Дубинец, Д. А. Курасов, В. С. Лигоненко, А. Г. Хандрига.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

18.4.1 Общие вопросы

191822. Амбарцумян В. В. Применение интуитивно-логических методов при анализе проблем безопасности движения. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 89—95.

191823. Амбарцумян В. В. Применение методов математической статистики при анализе дорожно-транспортных происшествий. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 83—88.

191824. Донченко В. В. Создание автоматической аппаратуры для исследования характеристик транспортных потоков методом подвижного наблюдателя. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 80—85. Список лит.: 6 назв.

191825. Донченко В. В., Самойлов П. Ф. Оценка эффективности систем автоматического регулирования дорожного движения. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 119—126.

191826. Иванов В. Н., Гаврилов А. А., Романова Л. П. Структурно-перархические системы автотранспорта и их моделирование. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 75—79.

191827. Коломин А. С., Блохин М. И. Алгоритмы оперативной оценки причин и факторов ДТП, определяющий пути совершенствования воздействий на дорожное движение. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 92—96. Список лит.: 6 назв.

191828. Озол Д. О., Самойлов П. Ф. Об одном методе измерения скоростных характеристик транспортных потоков. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 86—91. В огл. 1-й авт.: Озол А. О.

18.4.2 Автомобильные дороги

191829. Ацагорцян З. А., Назарян Р. А., Амбарцумян Н. В. О влиянии пористости минерального материала и ее структуры на свойства асфальтобетона. — Труды Ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов), 1975, вып. 8, с. 129—133.

191830. Баделина Н. А. Оценка качества цементобетонного покрытия по показателю однородности. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 120—122.

191831. Богуславский А. М. Расчет толщины слоя асфальтобетона из условий трещиностойкости. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 4—6.

191832. Коновалов С. С. О принципах построения автоматизированных устройств для оценки прочности дорожных одежд. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 60—63.

191833. Метляев Г. Н., Бойцов А. Н. Механизировать тяжелую работу [в дорожном строительстве]. — Экономика стр-ва, 1977, № 7 ©, с. 37—38.

191834. Пай Л. П. Состояние и тенденция развития дорожного хозяйства в ФРГ. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 91—97.

191835. Спиридонов В. И. Математическая модель и основные характеристики резонаторного датчика влажности дорожно-строительных материалов. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 38—42.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

191836. Амбарцумян В. В. Вероятностные методы определения безопасности движения автомобилей. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 76—82.

191837. Артемьев А. Н., Брянский Ю. А. Линейная математическая модель водителя в системе «А-В-Д». — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 97—102.

191838. Багдатьян Е. Е. Некоторые вопросы измерения переменных давлений [в автотракторной промышленности]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 64—69.

191839. Бакулева Г. И. К вопросу обоснования оптимального резерва автомобилей. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 143—152. Список лит.: 6 назв.

191840. Бакулева Г. И. Совершенствование методов годового и пятилетнего планирования эксплуатационных показателей автотранспорта. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 117—142.

191841. Белов А. И., Забавникова Ю. Н. Технико-экономическая эффективность применения ободов колес из стеклопластика [в автомобилестроении]. — Труды МВТУ, 1976, № 232, с. 3—9.

191842. Белькорецкий Н., Празднов Г. Опыт технического перевооружения Челябинского тракторостроительного производственного объединения. — План. хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 96—102.

191843. Васильев Н. М. Моральные стимулы к труду и их значение в повышении эффективности и качества [на автомобильном транспорте]. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 5—10.

191844. Голованенко С. Л., Мигунов А. М., Шерстобитов С. И. О стимулирующей роли заработной платы в повышении эффективности автомобильного транспорта. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 106—112.

191845. Гольдин И. И., Чхотуа О. Н. Точностной и частотный анализ управляющих действий водителя автомобиля. — Труды МАДИ, 1975, вып. 111, с. 127—133.

191846. Гуськов В. В., Ким В. А., Разоренов Н. А. Задача приведения масс ведущих колес к центру масс трактора при произвольном их буксовании и скорости вращения. — Сборник науч. трудов Центр. науч.-исслед. ин-та механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР, 1976, вып. 13 ©, с. 128—132.

191847. Исследование влияния натяга пружин и упоров в демпфере муфты сцепления на крутильные колебания силовой передачи трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 13—16. Авт.: Ф. Р. Геккер, С. Г. Борисов, Е. Н. Фалева, Г. А. Карасева.

191848. Исследования нагруженности кабины на примере тракторов Т-150 и Т-150К. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 8—10. Авт.: А. П. Боровик, С. С. Дмитриченко, И. М. Илинч и др.

191849. Казьмирчук С. П. Совершенствование планирования инструментального производства отрасли. [Тракт. и с.-х. машиностроение]. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 38—39.

191850. Канина Т. Ф. К вопросу об определении и учете дорожно-эксплуатационных расходов автомобильного транспорта. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 162—178. Список лит.: 12 назв.

191851. Квитницкая Л. Л., Романов В. И. Социалистическое соревнование, моральные и материальные стимулы на автотранспорте. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 40—48.

191852. Кожуханцев А. Н. О влиянии вертикальных колебаний колесного трактора на снижение его тягово-динамических показателей. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 10—12.

191853. Кузнецов А. П. Уравнения движения газотурбинного автомобиля при нелинейной характеристике крутящего момента двигателя. — Изв. вузов. Машиностроение, 1977, № 8 ©, с. 181—184.

191854. Леонов С. И., Коровайцев А. В., Коровайцева Н. С. Вынужденные неустановившиеся колебания корпуса гусеничной транспортной машины с несимметричной подвеской без учета затухания. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 17—19.

191855. Максипетян Г. В., Базикян Н. А. Динамика бампера с гидравлическим энергопоглощающим узлом при столкновении автомобиля с неподвижным препятствием. — Сборник науч. трудов Арм. с.-х. ин-та, 1975, вып. 23 ©, с. 69—75. Список лит.: 6 назв.

191856. Михалев П. В. Некоторые проблемы стимулирования труда [на автотранспортных предприятиях]. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 27—39.

191857. Нанесение плазменных покрытий на поршневые кольца [тракторных двигателей]. — Вестн. машиностроения, 1977, № 8 ©, с. 77—78. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Д. Соколов, З. М. Медовой, В. П. Молдаванов и др.

191858. Рузиев Д. Т., Халикулова Р. С. Использование прибыли в материальном стимулировании работников автомобильного транспорта Узбекистана. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 98—105.

191859. **Савин В. В.** Результаты пусковых испытаний тракторного двигателя Д-65Н при низких температурах окружающего воздуха. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 12—13.

191860. **Патаркин Б. А., Рязанов В. А., Краснов Ф. И.** Повышение качества соединений при двусторонней точечной сварке кабины трактора. — Автомат. сварка, 1977, № 7 ©, с. 73—74.

191861. **Трепененков И. И., Синьков Г. И.** Методы учета тракторов в эталонных единицах. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 2—3.

191862. **Тупиха Ю. М.** Прогнозирование потребности в автотранспорте с применением ЭВМ. — Труды Краснодар. политехн. ин-та, 1976, вып. 81 ©, с. 59—60.

191863. **Унификация гидроарматуры для тракторов и сельхозмашин.** — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 33. Авт.: В. В. Ведерников, Т. Л. Казакова, Д. Е. Флеер, В. А. Филиппова.

191864. **Упиров П. П.** Влияние плотности разрабатываемого грунта на эксплуатационную нагруженность трансмиссии гусеничного промышленного трактора. — Тракторы и сельхозмашины, 1977, № 7 ©, с. 16—17.

191865. **Федорова В. А.** Пути совершенствования методики планирования показателей использования автобусов. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 153—161.

191866. **Чанов Г. И.** Хозрасчет и стимулирование [на автотранспорте]. — Труды МАДИ, 1976, вып. 120, с. 49—55.

191867. **Чупин Г.** Интеграция стран СЭВ в автомобилестроении. — Вопр. экономики, 1977, № 6 ©, с. 71—78.

191868. **Шабанов А. А.** Централизация бухгалтерского учета в производственном объединении. [Волгогр. тракторостроит. произв. объединение]. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 15—17.

191869. **Экономичные рессорные профили проката для автомобильной промышленности.** — Сталь, 1977, № 8 ©, с. 723—725. Авт.: Ю. Е. Кулак, Н. Ф. Грицук, К. К. Дьяченко и др.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

191870. **Андрианов В.** О воспитании кадров флота заграничного плавания. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 17—18.

191871. **Андрютин В.** Опыт проектирования и эксплуатации судов на воздушной подушке. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 32—33.

191872. **Апполонов Г.** Статистический учет не должен опаздывать. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 24—25.

191873. **Безуглый Б. Д.** Нормирование судовых запасов материальных ресурсов, расходуемых на промысле. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 45—48.

191874. **Божко А. М., Кулагина М. А.** Влияние конструктивных форм сварных соединений [судового оборудования] из разнородных материалов на образование трещин. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 78—81. Список лит.: 7 назв.

191875. **Бришников Б. И.** Анализ условий равномерного расширения потоков в судовых кондиционерах. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 110—115.

191876. **Бутов А. АСУ** — средство управления флотом. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 26.

191877. **Ваганов Г., Сазонов А.** Эксплуатация большегрузных составов на Печоре и Вятке. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 11—12.

191878. **Васильев Б., Дворянkin В.** Нужна своевременная информация [об отказах и неисправностях судовой техники]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 31—32.

191879. Володченко Н., Нуйкин М. Улучшение судоходных условий на Саратовском водохранилище. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 49.

191880. Воронин В. Ф. Обоснование ограничений по погоде и грузоподъемности большегрузных составов. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 65—81.

191881. Воронин В. Ф. Оптимальная загрузка большегрузных составов при их работе на линиях с мелководными участками пути. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 51—64. Список лит.: 5 назв.

191882. Втюрин А. В. Исследование эффективности перестановки и концентрации плавучих кранов при обработке судов. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 169—195.

191883. Голдобенко Анатолий Витальевич. Советский торговый флот: конкурент или партнер? [Беседа с зам. министра мор. флота СССР А. В. Голдобенко]. — Новое время, 1977, № 32, с. 18—21.

191884. Джевага И. И., Симаненков Л. Н. Об изготовлении наплавленных облицовок гребных валов судов. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 83—87. Список лит.: 7 назв.

191885. Есин И. П. Влияние формы проточной части на акустические характеристики центробежного [судового] вентилятора. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 99—103. Список лит.: 5 назв.

191886. Захаров В. Шире использовать типовые проекты при введении АСУ [на речном флоте]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 27.

191887. Захаров Ю. В., Тарабрин А. И., Воробьев Л. П. Экспериментальные исследования виброизолирующей способности пневматических мембранных опор судового электровентилятора. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 18—24.

191888. Зюзин В. Л. Об одной математической модели рационального использования транзитного флота на местных перевозках. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 133—141.

191889. К расчету однослойной изоляционной конструкции судна. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 38—43. Авт.: Р. И. Гаврилова, А. С. Рашковский, В. Г. Липин, Л. Г. Червинская.

191890. Каменский Ю. Технологическая трудоемкость снижается. [Из опыта работы Моск. ССРЗ]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 36—37.

191891. Китов А. Г. Исследование вопросов классификации и агрегирования информации при автоматизированных расчетах норм портового обслуживания судов. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 142—154.

191892. Ковтун А. Д., Жигулина С. И. Исследование возможности снижения трудоемкости обработки листов наружной обшивки корпуса судна [гибкой]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 97—100.

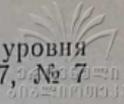
191893. Кожухарь В. И. Обоснование оптимального плана транспортного обслуживания малых рек. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 32—38.

191894. Колчак А. Д. Состояние и перспективы автоматизации проектно-конструкторских и плазово-технологических процессов [в судостроении]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 35—38.

191895. Комаров А. За безаварийное плавание. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 53.

191896. Коротков К. Волга — главная речная магистраль. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 3—7.

191897. Косяк П. А. Особенности расчета горения в [судовых] парогенераторах комбинированных энергетических установок. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 32—36.



191898. Кошкадаев В. Д. Методические аспекты определения уровня специализации судоремонтных предприятий. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 85—87.

191899. Кудачкина Г., Левитин В., Иванов Н. Себестоимость перевозок и возможности ее снижения. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 23—24.

191900. Кузнецов Л. А. Измерение удельной электропроводности светлых нефтепродуктов, транспортируемых речным флотом. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 207—212.

191901. Лаврухина Н. М. Многофакторная регрессионная динамическая модель долгосрочного прогнозирования провозной способности сухогрузного морского транспортного флота. — Труды Ин-та комплексных трансп. проблем при Госплане СССР, 1976, вып. 56, с. 102—116. Список лит.: 6 назв.

191902. Лианский М. Е. Алгоритм расстановки судов по грузопотокам. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 3—17.

191903. Лианский М. Е., Стариковский Г. Е. Обоснование характеристик распределения грузовых перевозок по периодам навигации. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 18—31. Список лит.: 11 назв.

191904. Логинов И. Вожжение большегрузных составов на канале. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 52—53.

191905. Майборода А. Н., Швердин В. А. Новые схемы вентиляторных секций судовых агрегатированных кондиционеров. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 86—89. Список лит.: 6 назв.

191906. Малышкин А. Г., Государев М. А. Метод определения целесообразности использования самоходных бункеровщиков. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 97—107.

191907. Малышкин А. Г., Платов Ю. И. Методические основы создания автоматизированной подсистемы оперативного учета и анализа работы флота в пароходстве «Волгатанкер». — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 108—119 с табл.

191908. Марков Н. Опыт использования электрорадионавигационных приборов. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 47—48.

191909. Мокеев А. И. О конструкции судов, швартующихся в открытом море. — Рыбное хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 43—45.

191910. Молдавский М. Механизация вспомогательных работ. [Риж. судоремонтный з-д]. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 59—63.

191911. Мочанова Г., Плаксин И. Специальные системы танкеров. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 38.

191912. Никитин Ю. Водные пути Подмосковья. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 42—43.

191913. Ничипоров М. Н., Фатеев Н. В., Савранский А. З. Автоматизация процесса формирования математической модели для системы КОДС [в судостроении]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 19—21.

191914. Ничипоров М. Н., Фатеев Н. В., Тимошенко В. Я. Аналитическое задание судовой поверхности. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 15—18. Список лит.: 5 назв.

191915. Перов В. Н. К вопросу об определении гранулометрического состава сыпучих материалов, [применяемых в судостроении]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв.

191916. Рашковский А. С. К расчету гидравлического удара в трубах из упруго-вязких материалов при движении двухфазного потока. [Пневмотрансп. установки в судостроении]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 11—15. Список лит.: 7 назв.

191917. Семенов В. Механизируем трудоемкие работы. [ССРЗ им. Ульянова (Ленина)]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 34.
191918. Симаненков Л. Н. Исследование электродуговой механизированной сварки бронзы Бр.ОЦ10-2 проволокой Бр.ОФ8-0,3. [Применение в судостроении]. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 61—66. Список лит.: 10 назв.
191919. Соларев Н., Абакумов В. Безопасные скорости движения судов и составов. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 50—51.
191920. Солдатов Н. П. Некоторые уточнения расчета остаточных сварочных деформаций судокорпусных конструкций. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 21—27.
191921. Суков Владимир. Здравствуй, Кама! [О навигации]. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 85—104.
191922. Трубин В. В., Ульянов А. И. Экономико-математическая модель текущего планирования себестоимости перевозок по пароходству. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 120—132. Список лит.: 5 назв.
191923. Фукельман М. Л., Балан К. А., Завгородняя В. Н. Установление возможности применения электродов марки ОЗС-17Н для гравитационной сварки судокорпусных конструкций. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 108 ©, с. 115—117.
191924. Хейфец М. Взаимодействие служб пароходства и вычислительного центра. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 25.
191925. Чикурин В. К. Статистический метод оценки партионности потоков массовых грузов. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 155—168. Список лит.: 6 назв.
191926. Шанчурова В. К. Распределение скоростей движения судов по каналу им. Москвы. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 82—96.
191927. Шмелев Н. В. Об эффективности паузки грузовых судов. — Труды ГИИВТа, 1976, вып. 149, с. 39—50.
191928. Экспериментальный стенд для исследования тепломассообменных процессов в условиях качки. — Труды Николаев. кораблестроит. ин-та, 1976, вып. 112 ©, с. 29—32. Авт.: С. В. Рыжков, А. К. Албантов, А. М. Медведовский и др.
191929. Яновский И. Бездефектная система труда — в действии. [Из опыта работы Омского ССРЗ]. — Реч. транспорт, 1977, № 7 ©, с. 29—30.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

(См. также №№ 188908-09, 189017)

191930. Альтшулер Ш. Г. К методике описания динамики упругого самолета как объекта системы автоматического управления. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 70—73. Список лит.: 5 назв.
191931. Анализ погрешностей установки для исследования предохранительных муфт [в авиации]. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 43—46. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Матяш, Ф. Я. Загавура, О. Н. Корсаков, В. И. Дубинец.
191932. Бадягин А. А. Оптимизация основных параметров и характеристик легкого самолета для народного хозяйства. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 4—12. Список лит.: 6 назв.
191933. Барышов Н. Д., Брук А. А., Дулепов Н. П. Комбинированный метод расчета высотно-скоростных характеристик газотурбинных [авиа-

ционных] двигателей. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 29—38.

191934. Бугаев Б. Воздушный транспорт страны. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 6—8.

191935. Быстрозоров В. А. Исследование движения самолетов с помощью математической модели. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 123—125.

191936. Богданова Е. А. Расчет веса цельноповоротного горизонтального оперения из композиционных материалов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 75—80.

191937. Володин В. В., Курочкин А. Ф., Бондарев В. И. О требованиях к программам решения частных задач проектирования [самолетов]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 39—43.

191938. Глинский В. А., Елисеев В. Д. Управление траекторией летательного аппарата с использованием метода пропорциональной навигации. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 367 ©, с. 59—64.

191939. Глушков Г. И., Степушин А. П. Расчет жестких аэродромных покрытий с учетом интенсивности движения самолетов. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 18—30. Список лит.: 12 назв.

191940. Горецкий Л. И. Определение температуры поверхности аэродромных покрытий с учетом тепловосприятости и перемещения тепла внутри покрытия. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 45—59.

191941. Киселев В. А. Исследование эффективности крыла с перьевыми законцовками. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 21—29.

191942. Комчихина Л. Н. Зонирование территории СССР для расчета аэродромных покрытий на температурные воздействия. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 60—66.

191943. Комчихина Л. Н. К вопросу определения температуры на поверхности [аэродромного] покрытия от солнечной радиации. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 67—71. Список лит.: 8 назв.

191944. Красовский В. В. Выбор степени резервирования проводной системы управления самолетом. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 53—59.

191945. Красоткин А. А. Особенности продольной балансировки самолетов с крылом изменяемой стреловидности на режимах взлета и посадки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 13—21. Список лит.: 5 назв.

191946. Кузнецов Ю. В., Воробьева О. А., Кузнецова Т. А. Система уменьшения маневренных нагрузок тяжелого транспортного самолета. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 43—53.

191947. Кузовщиков Н. И., Солоусов А. С. Теоретическое исследование оптимальных параметров руления тяжелых самолетов. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117 ©, с. 72—85.

191948. Лебедев И., Грохотов В. Радиоэлектронное оборудование самолета. 1. Системы навигации и посадки. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 44—45.

191949. Лещицкая Т. П. Некоторые аспекты исследования влияния цементации асфальтобетонных [аэродромных] покрытий на повышение термостойкости. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117 ©, с. 86—88.

191950. Машинное проектирование и внедрение его в учебный процесс на факультете установок летательных аппаратов. — Темат. сборник

науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 140—145. Авт.: В. А. Корнилов, Р. В. Мубаракшин, И. А. Прохоров, А. Г. Ужви.

191951. **Медников И. А., Иванова Н. Н.** Расчет на сцепление клеящего материала в конструкциях углубленных огнем аэродромных покрытий. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117 ©, с. 89—96.

191952. **Михайлов Н.** Топливная система самолета: особенности обслуживания. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 30—31.

191953. **Мороз И.** Богатырские крылья Отчизны. [Ко Дню Воздуш. Флота СССР]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 1—3.

191954. **Панкратов Б. М.** Некоторые проблемы современного проектирования [авиационных] технических систем и организация учебного процесса. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976 ©, вып. 373, с. 37—41.

191955. **Панкратов Б. М.** ЭВМ и машинное проектирование на факультете летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 133—139.

191956. **Попов В.** Уход за масляными системами [авиационного двигателя]. — Техника и вооружение, 1977, № 8 ©, с. 32.

191957. **Попов Ю. И., Ремейка А. П.** Определение возможности применения монолитных панелей в крыле легкого самолета. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 69—75.

191958. **Серебренников В. А.** К вопросу учета экономического эффекта от сокращения потерь времени пассажиров в пути при технико-экономическом обосновании строительства и размещения аэропортов. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 97—104.

191959. **Степанченко В.** Эффективное снабжение производства. [Киев. авиац. произв. объединение]. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 63—66.

191960. **Тараненко В.** Оптимальные маневры [самолета] в пространстве. — Авиация и космонавтика, 1977, № 8 ©, с. 29—31. Продолж. Начало: № 5.

191961. **Учет** вязко-пластических свойств оснований при расчете жестких аэродромных покрытий. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 7—17. Авт.: Г. И. Глушков, А. В. Кульчицкий, В. И. Смолка, А. П. Степушин.

191962. **Филимонов А. И.** К вопросу о выборе силовой установки для дозвуковых самолетов вертикального взлета и посадки. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 356 ©, с. 59—65. Список лит.: 5 назв.

191963. **Экспериментальное** исследование несущей способности аэродромного покрытия из цементобетона, уложенного на искусственные основания различной жесткости. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 105—119. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. П. Степушин, Б. И. Смолка, Н. П. Соколов, А. П. Соловьев. Перед текстом 1-й авт.: А. С. [!] Степушин.

191964. **Экспериментальное** исследование несущей способности моделей плит цементобетонного [аэродромного] покрытия. — Труды МАДИ, 1976, вып. 117, с. 31—44. Авт.: Г. И. Глушков, А. П. Степушин, В. А. Чернышев, В. В. Сосновский. В огл. 3-й авт.: Чернышов В. А.

191965. **Ярковец А. И.** Некоторые проблемы и перспективы использования ЭВМ при подготовке инженера-механика [авиационной промышленности]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 111—117.

18.7 Космонавтика (астронавтика). Межпланетные сообщения

191966. **Самотокин Б. Б.** Об особенностях построения орбитальной системы координат. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 17—21. Рез. на англ. яз.

191967. Степанковский Ю. В. Об исследовании устойчивости системы дифференциальных уравнений с периодическими коэффициентами. — Вестн. Киев. политехн. ин-та. Серия приборостроения, 1976, № 6 ©, с. 26—28. Рез. на англ. яз.

191968. Хозин Г. С. Новое Соглашение об исследовании космоса [между СССР и США]. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 68—72.

191969. Хрунов Е. В., Хачатурьянц Л. С. Путь к Марсу. [О пилотируемом полете межпланетного корабля. Отрывки из одноим. книги авт., подгот. к печати в изд-ве «Молодая гвардия»]. — Авиация и космонавтика, 1977, № 7 ©, с. 40—41; № 8 ©, с. 42—43. Продолж. следует.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

191970. Аганин М. Организовано провести заготовки [плодоовощной продукции]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 5—7.

191971. Агафонов А. Лесная нива. [О заготовках дикорастущих плодов и ягод]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 18—20.

191972. Ануров Л. В. Важнейшее условие увеличения закупок пшеницы высокого качества. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 19—20.

191973. Закладной Г. А. Подготовка к приему зерна. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 42—43.

191974. Иванов М. А. Закупки зерна риса и улучшение его качества. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 22.

191975. Как заготавливают высококачественную пшеницу в Краснодарском крае. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 21. Авт.: М. И. Рязанцева, Н. П. Кононов, В. Т. Удальцов, В. А. Подгорный.

191976. Коротких М. И., Толстоносова Л. И., Лукьяшко А. К. Сушка зерна активным вентилированием. — Зерновое хоз-во, 1977, № 7 ©, с. 24—25.

191977. Палилов Н. А., Фролов А. М., Антонов Ю. П. Правильно хранить овощи — предотвратить потери. — Защита растений, 1977, № 7 ©, с. 43—45.

191978. Савинков А. Закупка и продажа яблок. [Письмо в ред.] — Хоз-во и право, 1977, № 7 ©, с. 46—49.

191979. Маслова А. В. Сравнительная оценка различных способов хранения яблок. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 108—116.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

191980. Гильман С. Магазинам — полный ассортимент. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 32—34.

191981. Глуштарь З. Растет творческая активность специалистов [торговли. Рост. обл.] — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 48—49.

191982. Горожанкина Е. Трудиться с полной отдачей. [Из опыта работы кооператоров Павлов. райпо Горьк. обл.] — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 8—9.

191983. Захаров Л., Мокин В. Народный университет коммунистического воспитания [работников торговли Ленинграда]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 43—45.

191984. Иоффе М., Соловьев Б. Фотоаппараты. Торг. практикум — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 40—43.
191985. Кавецкий М. Заказ промышленному предприятию. [О повышении качества и эффективности коммерч. работы кооп. организаций]. — Сов. потреб. кооперация, 1977, № 7 ©, с. 36—38.
191986. Мицкунас П. Повышать культуру торговли. [Статья министра торговли ЛитССР]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 7—11.
191987. Огородник М. Комплексное использование основных и оборотных фондов в торговле. — План. хоз-во, 1977, № 8 ©, с. 130—134.
191988. Пирогов Ю., Воинов В. Создается автоматизированная система НТИ [в торговле]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 35—37.
191989. Салутра Р. В интересах советского человека. [О развитии торговли в ЛатвССР]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 11—15.
191990. Стасевский Л. П. Прогрессивная технология — путь к эффективности [торговли. Харьк. обл.] — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 23—29.
191991. Тодесон К. Достоинo встретим юбилей. [Об улучшении торг. обслуживания населения в ЭССР]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 15—18.
191992. Ульджабаев К. У., Мамбетов Т. М., Нишанбаев Х. З. Вопросы оптимизации развоза мясных и колбасных изделий [по торговым организациям] в условиях Ташкента. — Сборник науч. трудов Ташк. ин-та инженеров ж.-д. транспорта, 1976, вып. 128 ©, с. 34—38.
191993. Чичконаков Е. Добьемся высокой культуры обслуживания. [Из опыта Кемеров. горпроторга]. — Сов. торговля, 1977, № 7 ©, с. 19—22.

20.4 Общественное питание

191994. Похлебкин В. Кухни народов нашей страны. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 124—127.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения

191995. Аким И. М., Шульман Д. Г., Аким Э. Л. Влияние растворителей, применяемых при химической чистке, на структуру текстильных материалов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 69—76.
191996. Болгов И. В., Бел-фер Ф. П., Юлдашев Ш. Ремонт деталей обезжиривающего оборудования полимерными материалами [в химической чистке]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 152—156.
191997. Бунеев Н. А. Термическая стабильность пербората натрия. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 210—213.
191998. Вальдман В. Л., Комиссарова Т. А. Влияние природы ПАВ и влажности ткани на содержание воды в растворе ПХЭ. [Хим. чистка]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 6—9.
191999. Гаврилова Н. И. Влияние обработок в среде органических растворителей на свойства трикотажного полотна. [Хим. чистка]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 35—37.
192000. Герасимова В. Ф., Федорова А. Ф., Гаврилова Н. И. Изучение процесса сорбции органических растворителей гидратцеллюлозными волокнами [в химической чистке]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 31—34.
192001. Давыдова Т. Н. Исследование синергетического эффекта ПАВ различных классов в неводных средах. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 102—106.

192002. Калачихина Е. М. Применение равноконтрастных колориметрических систем для определения степени выцветания шерстяных тканей. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 82—88.

192003. Комиссарова Т. А. Сравнительная оценка изменения электропроводности растворов ПАВ в зависимости от их природы и концентрации в неводных средах. [Хим. чистка]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 10—12.

192004. Ларькина Э. Д. Применение поверхностно-активных веществ и моющих средств для выравнивания и снятия первоначальной окраски и натяжения и адсорбции в эмульсиях химической чистки. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 77—81.

192005. Манафов А. А. Некоторые вопросы классификации и развитие отраслей сферы обслуживания. — Изв. АН АзССР. Серия экономики, 1977, № 2 ©, с. 35—39. Рез. на азерб. яз.

192006. Николаева Л. В., Сахарова М. Г. Определение межфазного натяжения и адсорбции в эмульсиях химической чистки. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 111—115.

192007. Овчинников Ю. Ю. Коррозия металлов в растворах кислот, используемых для удаления накипи. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 219—225.

192008. Панова Т. В. Влияние на поливинилспиртовые и поливинилхлоридные волокна многократных обработок в органических растворителях. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 56—63.

192009. Панова Т. В., Попенко С. Г. Усадка поливинилспиртовых волокон в среде органических растворителей. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 64—68.

192010. Папроцкая В. А., Тедорадзе Г. А. Сравнительная характеристика химического и электрохимического методов получения хлорсодержащих растворителей, применяющихся в бытовом обслуживании. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 185—189.

192011. Сучилина Н. А. К вопросу проектирования аппарата для крашения изделий в среде хлорированных углеводородов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 94—101.

192012. Сучилина Н. А. Процесс крашения полиэфирных волокон дисперсными красителями в среде хлорированных углеводородов. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 89—93.

192013. Федорова А. Ф. Влияние многократной обработки на свойства льняной ткани. [Мойка одежды]. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 24—30.

192014. Ширяева Р. С. Изменение физико-механических свойств ацетохлоридных нитей после многократной химической чистки. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 43—49.

192015. Ширяева Р. С., Шаблыгин М. В. Структурно-химические изменения в ацетатных нитях, обработанных органическими растворителями. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 38—42.

192016. Шишигина А. Т., Ермаков В. В. Введение антимольных препаратов в среду органических растворителей и эффективность их действия. — Сборник трудов Моск. технол. ин-та, 1976, № 28, с. 50—55.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.1 Общие вопросы

192017. Белов В. П., Шмаков А. В. Реабилитация больных как целостная система. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 60—67. Список лит.: 14 назв.

192018. Иванюшкин А. Я. К вопросу о сущности медицинской деонтологии. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 48—55. Список лит.: 5 назв.

192019. Кабанов М. М. Больной и среда в процессе реабилитации. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 55—60. Список лит.: с. 60.

192020. Программно-целевой подход к исследованию крупных проблем. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 30—36. Авт.: А. Ф. Серенко, Г. А. Новгородцев, М. Л. Полонский, Г. З. Демченкова.

192021. Субботин Ю. К. О содержании понятий «признак», «симптом», «симптомокомплекс», «синдром» в языке медицины. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 42—48.

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

192022. Гульченко Л. К., Черных О. В. Об опыте организационной работы на Краснодарской горсанэпидстанции. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 49—50.

192023. Еникеев В. Х., Деркач Ю. С., Масленников Л. Б. Использование перфокарт для сбора и обработки информации по техническому оснащению санэпидстанций. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 42—44.

192024. Куланова Н. А., Подольский В. М. Губернские съезды врачей и их роль в формировании санитарной организации в Вологодской губернии. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 44—47.

192025. Матюшин И. Ф., Изуткин А. М. Нравственно-эстетические проблемы медицины в свете решений XXV съезда КПСС. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 36—41.

192026. Покровский А. А., Царегородцев Г. И. О состоянии и задачах методологической и идейно-воспитательной работы в научно-исследовательских учреждениях АМН СССР в свете решений XXV съезда КПСС. — Вестн. акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 3—23.

192027. Чикин С. Здоровье каждого — богатство всех. [О развитии системы здравоохранения в СССР]. — Агитатор, 1977, № 16 ©, с. 12—14.

22.3 Гигиена и санитария

192028. Амосов Николай Михайлович. Раздумья о здоровье. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 67—74. Продолж. Начало: № 6.

192029. Бабкина Э. И., Миронюк Г. В., Дибцева А. В. Определение в почве и воде хлорорганических пестицидов и полихлорбифенилов при совместном присутствии. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 38—42. Список лит.: 21 назв.

192030. Борьба с пылью и профилактика профзаболеваний при зарывании взрывных скважин гранулированными ВВ в подземных условиях. — Горный журн., 1977, № 7 ©, с. 71—73. Список лит.: 7 назв. Авт.: Е. Н. Чижков, А. М. Болотов, А. Н. Смолыш, Т. С. Капитульская.

192031. Выгоров Л. И. О значении летучих веществ, выделяемых листьями деревьев и кустарников, используемых в зеленом строительстве, для здоровья человека. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 113—120.

192032. Гигиеническая оценка молока, реализуемого из цистерн. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 94—96. Авт.: Г. Н. Анисенко, Л. И. Борисюк, Н. С. Высочина и др.

192033. Гигиеническая оценка очистки сточных вод гальванических отделений. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 97. Авт.: Е. А. Радошкевич, Н. В. Гринь, В. И. Соловьев, Л. С. Глушко.

192034. Горенштейн Р. С. Газохроматографическое определение гексахлорбутадиена в почве. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 66—67.

192035. Грушевская Н. Ю., Казаринова Н. Ф. Раздельное определение микроколичеств цимата, этилцимата и вулкацита П-экстра-Н при санитарно-химических исследованиях резин. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 64—66.

192036. Даутов Ф. Ф. Гигиеническая оценка загрязнения воздуха бенз(а)пиреном и токсическими веществами в производствах окиси этилена. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 85—87.

192037. Евдокимов В. Л. Универсальные схемы лабораторного анализа микрофлоры воздуха. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 68—74. Список лит.: 21 назв.

192038. Ермаков В. В., Болуховец М. Ф. Газохроматографическое определение зоокумарина в биологических объектах. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 44—45. Список лит.: 6 назв.

192039. Ильин Б. Н. О недостатках унифицированной методики составления оценочных таблиц физического развития детей и подростков. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 78—82. Список лит.: 15 назв.

192040. Исследование колориметрических методов определения некоторых токсичных веществ с целью их применения в автоматических газоанализаторах. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 54—58. Список лит.: 35 назв. Авт.: Л. А. Гребенникова, Е. К. Прохорова, О. В. Субботина, Р. И. Шевченко.

192041. К вопросу об использовании множественного корреляционного анализа при гигиенических исследованиях. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 39—42. Авт.: А. П. Дориновская, Э. И. Поповская, Р. Ш. Плямоватая, Л. П. Тарасова.

192042. Каган Ю. С., Штабский Б. М. К вопросу о коэффициенте запаса при гигиеническом нормировании вредных веществ. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 75—78. Список лит.: 13 назв.

192043. Калина Г. П. Аэромонады в поверхностных водах. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 82—85. Список лит.: 5 назв.

192044. Колесник Н. Н., Неверова А. А., Зорина В. З. Изучение содержания фтора в чае. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 100—101.

192045. Кузьмичева М. Н. Определение β-метилмеркаптопропионового альдегида в воздухе с помощью тонкослойной хроматографии. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 57—60.

192046. Куликова А. Д. Влияние дистиллированной воды и ее минерализации добавкой морской воды на показатели нуклеинового обмена у крыс. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 98—100. Список лит.: 7 назв.

192047. Курц В. Ф., Ращук Н. Л., Сабуров Ю. А. Гигиеническая оценка сооружений по очистке сточных вод крупного свиного комплекса. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 91—93.

192048. Лещев В. В., Таланов Г. А. Определение остатков фосфорорганических пестицидов при помощи тонкослойной хроматографии с ферментным проявлением. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 46—48. Список лит.: 24 назв.

192049. Липовский И. М., Козлов В. Н., Липовский М. А. Контроль загрязнения атмосферы оптическими квантовыми генераторами. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 55—57. Список лит.: 5 назв.

192050. Лоранский Д. Н., Красильщиков М. И., Мерман М. М. Гигиеническое воспитание населения в формировании здорового образа жизни. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 8—11.

192051. Малахова Т. С., Лейбензон А. С. Санитарно-вирусологическое исследование воды реки Днепр в районе водозабора питьевого водопровода. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 90—91.

192052. Маркина Н. А., Мельникова С. А. К вопросу об использовании отражательной спектрофотометрии для гигиенических исследований. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 60—62. Список лит.: 6 назв.

192053. Маслова А. В., Нараевская Л. И., Дрогина М. А. Содержание витамина С в ягодах земляники в условиях центральной зоны Ставропольского края. — Труды Ставроп. науч.-исслед. ин-та сельск. хоз-ва, 1976, вып. 27 ©, с. 152—156.

192054. Муравьева Л. М., Федяшкин Г. И. К вопросу о количестве вредных выделений в процессе аппретирования тафтинговых ковровых изделий. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 42—45.

192055. Орловская Э. П., Липовой В. В. Физиолого-гигиеническое обоснование введения перерывов при работе в условиях интенсивного шума. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 29—33. Рез. на англ. яз.

192056. Прохоров А. А., Кондрор И. С., Ратнер Е. М. Об унификации нормативных положений о прекращении или ограничении работ на открытом воздухе в условиях резкого охлаждения. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 26—29. Рез. на англ. яз.

192057. Роговая А. Б. Гигиеническая характеристика искусственных колбасных оболочек на основе поливинилового спирта. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 107—109.

192058. Санитарно-гигиеническая оценка фритюрных жиров и продуктов, жаренных во фритюре. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 96. Авт.: И. П. Егорова, Е. В. Карасева, С. Г. Громыко и др.

192059. Содержание остатков хлорфеноксиуксусных кислот в окружающей среде и организме человека. [Гигиен. нормирование]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 101—103. Авт.: Л. М. Федорова, Р. С. Белова, Н. Н. Кирюхина и др.

192060. Стандарт на определение качества молока. — Животноводство, 1977, № 8 ©, с. 65—67. Авт.: А. Н. Мелентьев, О. И. Краснова, В. И. Горбунов, А. А. Сальников.

192061. Филин А. П., Динкелис С. С. Опыт планирования научных исследований на кафедре общей гигиены. [Карагандин. мед. ин-т]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 112—113.

192062. Царьков В. В., Блох Э. И., Точилина А. Я. Изучение возможного влияния выбросов Косоговоровского металлургического завода на территории музея-усадьбы «Ясная Поляна». — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 88—90.

192063. Черкинский С. Н. Профилактические задачи гигиены окружающей среды в свете решений XXV съезда КПСС. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 3—7.

192064. Чмиль В. Д., Глембицкий Н. И. Определение трихлорацетата натрия в воде, почве и сахарной свекле. — Химия в сельск. хоз-ве, 1977, т. 15, № 7 ©, с. 42—44. Список лит.: 8 назв.

192065. Шведченко В. С., Крапоткина М. А., Галицкая В. А. Сравнительная гигиеническая характеристика пыли некоторых смол на основе замещенного фенола. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 105—106.

192066. Шепелин О. П., Филиппова А. Г., Дзизюра Л. Г. Влияние различных режимов обучения на функциональное состояние организма учащихся профессионально-технического училища. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 33—35. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология



192067. Алюхин Ю. С. Энергетика сердца при гипотермии. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1011—1015. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

192068. Амирагова М. Г., Свирская Р. И. Механизмы участия амигдаларного комплекса в регуляции секреции гормонов щитовидной железы при эмоциональном стрессе. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 949—956. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

192069. Баев В. И., Овчинникова Л. М., Щербачев И. П. Кислотно-щелочное равновесие крови крыс при сочетании гиперкапнии, гипоксии и охлаждения. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1026—1033. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

192070. Бочков Н. П. Генетический мониторинг популяций человека в связи с загрязнением среды. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 195—206. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз.

192071. Данилов Л. Н., Канаев Н. Н., Лебедева Е. С. Функциональные изменения системы легочного дыхания у собак при альвеолярной гипоксии с гиперкапнией. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1034—1039. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

192072. Куликов Р. И. Влияние У-хромосомы в норме и патологии на морфологию Ф-хроматина человека. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 732—738. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

22.6 Общая терапия

192073. Козлов Иван Иванович. Курорты для трудящихся. [Беседа с пред. Центр. совета по управлению курортами профсоюзов И. И. Козловым. Записал Н. Зыков]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 23—26.

192074. Леду А. Хирургия без ножа и наркоза: объяснение оказалось простым. [О филиппин. знахарях-шарлатанах. С коммент. Ж. Рено]. Пер. с франц. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 56—61.

192075. Оксенич И. Г. Эквивалентно-эффективные температуры в Туркмении как показатель климатолечения. — Сборник работ Ашхаб. гидрометеорол. обсерватории, 1976, вып. 9 ©, с. 91—101.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

(См. также № 192147)

192076. Бушма М. И. Экспериментальное изучение противовоспалительного и жаропонижающего действия цитидина и уридина. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 106—107. Список лит.: 6 назв.

192077. Гижларян М. С. Газохроматографическое определение коэффициентов распределения хлорорганических веществ между разными средами. [Токсикол. анализ]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 111—112.

192078. Голикова Л. В. Кожно-резорбтивное действие тиомочевины и ее производного «КПИ-14». — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 109—111. Список лит.: 5 назв.

192079. Гордиенко В. М., Диденко М. Н. Ультраструктура аденогипофиза крыс при действии некоторых аминов полиметиленового ряда. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 268—271. Рез. на англ. яз.

192080. Действие полиеновых антибиотиков и детергентов на клеточные мембраны чувствительного и резистентного к полиенам штаммов *Candida albicans*. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1315—1322. Спи-

сок лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. Н. Соловьева, В. В. Никифоров, А. С. Капрельян и др.

192081. Дубинская Н. И., Бурлакова Е. Б. Влияние антиоксиданта 4-метил-2,6-дитретбутилфенола на митотическое деление эпителиальных клеток крипт тонкой кишки мышей в зависимости от степени дифференцировки. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 763—767. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

192082. Елизарова О. Н., Нуждина Д. П. Метод оценки изменения состояния нуклеиновых кислот в клетках однослойных перевиваемых клеточных культур. [К оценке цитотоксичности хим. соединений]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 53—55. Список лит.: 5 назв.

192083. Ефремов В. И. Влияние колхицина и ³H-тимидина на пролиферацию и митотический цикл клеток куриного эмбриона в период гаструляции. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 416—420. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

192084. Мальцев В. Г., Гаевый М. Д. Влияние блокады β-адренорецепторов на мозговое кровообращение и тонус внечерепных сосудов. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 984—987. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

192085. Миронова А. П. Влияние слабых доз фтористого натрия на устойчивость портяжных мышц лягушки к повреждающему действию этого же вещества. [Материалы канд. дисс.] — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 746—750. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

192086. Накопление, распределение и морфологические изменения в организме при ингаляционном воздействии аэрозоля металлического кобальта. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 12—15. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Попов, Т. А. Кочеткова, М. И. Гусев и др.

192087. Субстратный тип индукции фенобарбиталом микросомальных монооксигеназ в печени. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1184—1194. Список лит.: 34 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Б. Цырлов, О. А. Громова, Н. Б. Ривкинд и др.

192088. Тверская М. Я., Поляк Н. Р., Киржнер Я. Р. Экспериментальное изучение возможности аллергизации организма диоктиловым эфиром ортофталевой кислоты и продуктами его превращения. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 103—105.

192089. Цитогенетическое обследование лиц, контактирующих с хлоропроном в производственных условиях. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 210—212. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Журков, Б. С. Фигиджян, Г. Г. Батилян и др.

192090. Чистов Е. Д., Голиков В. Я., Михалев В. П. К вопросу о характере токсического действия озона при эксплуатации мощной радиационной техники. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 28—32. Список лит.: 20 назв.

2.2.8 Медицинская радиология и рентгенология

192091. Иммунофлуоресцентное исследование кроветворных органов ксеногенных мышинных радиационных химер. — Онтогенез, 1977, т. 8, № 4 ©, с. 413—415 с табл. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. В. Васильева, А. З. Цховребова, Т. В. Мичуринна, Н. Г. Хрущов.

192092. Павловская Н. А., Мартакова П. И. Простая и избирательная методика определения микрограммовых количеств урана-238 в моче. — Радиохимия, 1977, т. 19, вып. 3 ©, с. 394—397. Список лит.: 9 назв.

192093. Савина Р. И., Чернова Т. Г. Влияние высокогорного климата на неспецифическую устойчивость организма. [Ионизирующие излучения в высокогорье]. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 92—95. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

192094. Сочетанное действие внешнего облучения и продуктов радиолитиза воздуха. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 36—38. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Я. Голиков, О. Н. Карклинская, В. П. Михалев и др.

22.9 Внутренние болезни

192095. Александрова Н. И. Структура приобретенных пороков сердца в различных возрастных группах больных. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 33—36. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

192096. Бененсон Е. В. О спорных вопросах иммунологии ревматизма (по поводу статьи А. М. Монаенкова «Новые теоретические аспекты изучения патогенеза ревмокардита». «Вопр. ревмат.», 1974, № 1, с. 3). — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 70—77. Список лит.: 35 назв.

192097. Виноградов Н. И. О диагностике подагры (наблюдения из практики). — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 26—30. Рез. на англ. яз.

192098. Гефтер Л. И. К вопросу о неправомерной терминологии. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 19—22. Список лит.: с. 21—22. Рез. на англ. яз.

192099. Горячкин Я. Х. Влияние эритроцитов на гемостаз у больных ревматизмом разной степени активности. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 30—33. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

192100. Грицак А. В., Ульянинский Л. С. Нарушения автоматии и атриовентрикулярного проведения при периодах Лючнани. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1003—1010. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

192101. Гусев Н. М. Рентгенокинематография в диагностике поражений миокарда при ревматизме и других коллагенозах. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 22—25.

192102. Джумагалиева Ф. Д., Козбагарова И. А. Стимуляция коллатерального коронарного кровотока экстрактом зизифоры тонкой. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 65—67. Рез. на каз. яз.

192103. Дормидонтов Е. Н., Баранова Э. Я., Коршунов Н. И. Клиническое течение ранних форм ревматоидного артрита и обмен соединительной ткани. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 15—19. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

192104. К диагностике патологического процесса при экспериментальном эндомиокардите. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 7—11. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. Л. Тыдельская, Н. И. Фаль, И. С. Мыславская, Ж. А. Пятова.

192105. Клинико-электронейромиографическое изучение нервно-мышечных нарушений при коллагенозах. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 40—45. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. О. Бадалян, Г. Б. Кокшарская, Г. Н. Дунаевская и др.

192106. Кравченко Л. Ф., Лозинский Е. Ю. Комплексная оценка результатов изучения внешнесекреторной функции поджелудочной железы у больных ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 60—65. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

192107. Маленький В. П. Гистологические изменения в органах экспериментальных животных, вызванные почвенной пылью, химическими удобрениями и ядохимикатами. [Этиология проф. болезней механизаторов с.х. производства]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

192108. Мульдьяров П. Я., Дуляпин В. А. Ультраструктура синовиальной ткани при ревматоидном артрите. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 55—60. Список лит.: с. 59—60. Рез. на англ. яз.

192109. Некоторые показатели клеточного и гуморального иммунитета к протеогликанам суставного хряща при артрозе в клинике и эксперименте. — *Вопр. ревматизма*, 1977, № 2 ©, с. 46—51. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. М. Мазина, О. В. Таратута, Л. С. Артемьева, Н. М. Мылов.

192110. Никитин В. С. Профилактика пневмокониозов в горнодобывающей промышленности за рубежом. — *Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС*, 1976, вып. 102 ©, с. 88—95. Список лит.: 29 назв.

192111. Общие и частные показатели аутосенсбилизации у больных ревматоидным артритом и их клиническое значение. — *Вопр. ревматизма*, 1977, № 2 ©, с. 3—6. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Иоффе, Т. Р. Лаврова, О. А. Родштейн и др.

192112. Орловская Г. В. О генной основе предрасположенности к ревматическим заболеваниям. — *Вопр. ревматизма*, 1977, № 2 ©, с. 78—84. Список лит.: с. 83—84.

192113. Степанов Р. П. Ядерные белки и ДНК в миоцитах миокарда при компенсаторной гипертрофии сердца. — *Цитология*, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 756—762. Список лит.: с. 760—761. Рез. на англ. яз.

192114. Табидзе З. Ш. Влияние некоторых лекарственных средств на гемокоагуляцию больных бронхиальной астмой. — *Изв. АН ГССР. Серия биол.*, 1977, т. 3, № 2 ©, с. 155—160. Список лит.: 19 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

192115. Труфакин В. А., Чигирь Г. Н., Робинсон М. В. Цитологическая идентификация лимфоцитов у высоколейкозных мышей линии AKR/I в онтогенезе. Влияние соматотропного гормона на клеточный состав лимфоидных органов. — *Цитология*, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 821—824. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

192116. Характеристика нормального и патологического состояний возбудимых мембран мышцы сердца по данным фиксации потенциала. — *Изв. АН ГССР. Серия биол.*, 1977, т. 3, № 2 ©, с. 182—188. Список лит.: 13 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. И. Поротиков, Т. В. Гоголадзе, А. К. Филиппов и др.

192117. Шишков В. П., Нахмансон В. М. Проблемы экспериментальной онкологии и лейкозов. [О работе Всесоюз. науч. конф. Москва. Ноябрь 1976 г.] — *Вестн. с.-х. науки*, 1977, № 7 ©, с. 148—150.

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

192118. Башмакова М. А. Методологические аспекты взаимоотношения аутофлоры и организма человека. — *Вестн. Акад. мед. наук СССР*, 1977, № 4 ©, с. 74—80. Список лит.: 14 назв.

192119. Бейер Т. В., Сним Й. Хр., Хатчинсон У. М. Цитохимическое исследование разных стадий жизненного цикла *Gouhorplasma gondii*. 3. Фосфатазы в эндозонтах. — 4. Дегидрогеназы в эндозонтах. — *Цитология*, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 809—817. Список лит.: с. 812, 816—817. Рез. на англ. яз.

192120. Булыгина Л. Г. Спонтанная трансформация у микроорганизмов. — *Успехи соврем. биологии*, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 387—399. Список лит.: с. 398—399.

192121. Григорьева Л. В., Корчак Г. И. К методике концентрации вирусов в воде. — *Гигиена и санитария*, 1977, № 6 ©, с. 62—64. Список лит.: 6 назв.

192122. Кариологическое исследование перевиваемых клеточных линий. 1. Сравнительный анализ линий Hela и Detroit-6. — *Цитология*, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 786—790. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Р. Михайлова, М. А. Родова, В. Н. Гадашевич и др.

192123. Окуджава Н. М., Бахуташвили В. И. Реакция клеток органических культур легкого крыс-гнотобионтов на микобактерии туберкулеза и туберкулин. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 161—167. Список лит.: 25 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

192124. Прокопов В. А. Гигиенические вопросы очистки и обеззараживания сточных вод больниц инфекционного профиля. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 19—22. Список лит.: с. 21—22. Рез. на англ. яз.

192125. Редькин А. А., Панков Н. В. Оценка эффективности дегельминтизации сточных вод и их осадка очистных сооружений. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 93—94.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

192126. Баратов Ш. Б., Старков О. А. Случай заражения человека подкожным оводом *Hypoderma Lineatum de Vill.* в Италии. — Изв. АН Тадж. ССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 85. Рез. на тадж. яз.

192127. Особенности биоценозов горной щебнистой степи Тувы в связи с проблемой природопользования. [К профилактике чумы]. — Экология, 1977, № 3 ©, с. 55—62. Список лит.: 16 назв. Авт.: С. А. Шилова, Б. А. Коротяев, Э. Л. Седых и др.

192128. Тохадзе М. Г., Корсантия Б. М., Бахуташвили В. И. Влияние иммунодепрессанта циклофосфида на течение гриппозной инфекции у белых мышей. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 168—173. Список лит.: 15 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

192129. Кульжанов З. К., Трусов Ф. Г. Устройство для автоматического регулирования входного давления перфузионного насоса. — Изв. АН КазССР. Серия биол., 1977, № 2 ©, с. 62—65. Рез. на каз. яз.

192130. Миначов Ф. А., Иоффе В. М. Применение метода множественной ранговой корреляции в анализе производственного травматизма. — Науч. работы ин-тов охраны труда ВЦСПС, 1976, вып. 102 ©, с. 25—27.

22.12 Урология

192131. Андриенко Л. Г. Влияние электромагнитного поля промышленной частоты на генеративную функцию в эксперименте. [Патол. изменения]. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 22—25. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.13 Онкология

(См. также № 192117)

192132. Автоматический анализ цитограмм. [К применению в онкологии]. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 98—107. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. А. Андрианов, В. С. Киричук, В. П. Косых, Г. П. Чейдо.

192133. Антигенная перестройка в печени мышей и крыс вследствие однократного канцерогенного воздействия. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 781—785. Список лит.: 10 назв. Авт.: В. А. Иванов, С. А. Аверцев, В. Я. Фельд, Ю. М. Оленов.

192134. Афанасьев Ю. И., Ноздрин В. И. Регуляция структуры и функции клетки. [К исследованию новообразований]. — Успехи соврем. биологии, 1977, т. 83, вып. 3 ©, с. 400—418. Список лит.: с. 414—418.

192135. **Беляев И. И. М. А.** Новинский и проблема профилактики рака. (К 100-летию эксперим. онкологии). — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 47—48. Список лит.: 5 назв.

192136. **Влияние имплантации сингенных лимфоидных клеток селезенки доноров, подвергшихся воздействию сарколизина, на уретановый канцерогенез в легких и продукцию антител у мышей.** — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 104—105. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. В. Красковский, Г. М. Порубова, Л. В. Горобец, Л. Ф. Каган.

192137. **Керр С. Дж.** Различные свойства тРНК-метилтрансфераз из клеток печени и гепатомы Новикова в реакциях СтРНК из клеток бактерий и млекопитающих. [Статья из США]. — Вестн. Акад. мед. наук СССР, 1977, № 4 ©, с. 81—86. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

192138. **Некоторые ферменты анаболизма и катаболизма нуклеиновых кислот в нормальной печени человека, при гепатоцеллюлярном раке и в печени больных с опухолями желудочно-кишечного тракта.** — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1266—1270. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Г. Борзенко, Г. И. Ворновицкая, И. М. Белоусов и др.

192139. **Порубова Г. М., Левин В. И.** Содержание Т-лимфоцитов в селезенке мышей высоко- и низкоракowych линий. — Изв. АН БССР. Серия биол. наук, 1977, № 2 ©, с. 102—103. Список лит.: 5 назв.

192140. **Пожарисский К. М., Климашевский В. Ф., Гуштин В. А.** Изменения кинетики популяций эритроцитов в процессе развития опухолей кишечника у крыс. — Цитология, 1977, т. 19, № 7 ©, с. 768—780. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

192141. **Солнцева Т. И., Белоусова А. К.** Особенности метаболизма циклического аденозинмонофосфата в печени мыши и гепатоме 22. — Биохимия, 1977, т. 42, вып. 7 ©, с. 1331—1337. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

22.15 Офтальмология

192142. **Краснов М.** Болезнь, которую можно было бы назвать инфарктом глаза. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 138—141.

22.16 Оториноларингология

192143. **Иванов Р. С., Меленас И. А.** О клинических вариантах тонзиллогенных токсико-аллергических реакций и их исходах. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 11—15. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

22.17 Невропатология. Психиатрия

192144. **Даниэлов М. Б.** Недифференцированные Х-сцепленные олигофрении. — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1305—1309. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

192145. **Клинический полиморфизм и варианты церулоплазмينا при гепатолентикулярной дегенерации.** — Генетика, 1977, т. 13, № 7 ©, с. 1294—1304 с табл. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Вахарловский, К. А. Мошков, М. М. Шавловский, С. А. Нейфах.

192146. **Цицишвили А. Ш.** Влияние ишемии на ультраструктуру капилляров коры головного мозга. — Изв. АН ГССР. Серия биол., 1977, т. 3, № 2 ©, с. 141—148. Список лит.: 24 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

22.19 Гинекология. Акушерство

192147. **Барияк И. Р., Калиновская Л. П.** Ультраструктура эмбрионального гепатоцита при действии хлорида в условиях блокады синтеза РНК. — Цитология и генетика, 1977, т. 11, № 3 ©, с. 213—216 с табл. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

192148. Гармашева Н. Л. Функциональная система мать — плод. Вестн. Акад. мед. наук. СССР, 1977, № 4 ©, с. 67—74. Список лит.: 8 назв.

192149. Курский М. Д., Федоров А. Н., Рыбальченко В. К. Изучение механизмов транспорта кальция в миомерии. — Молекулярная генетика и биофизика, 1976, вып. 1 ©, с. 40—45. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

22.20 Педиатрия

192150. Бердашкевич А. П. Вызванные шагательные движения у котят 3—7 дней при стимуляции среднего мозга. — Физиол. журн. СССР им. Сеченова, 1977, т. 63, № 7 ©, с. 1055—1056.

192151. Бронштейн Р. Е. Некоторые иммунологические показатели при циррозе печени у детей. — Изв. АН ТаджССР. Отд-ние биол. наук, 1977, № 1 ©, с. 96—101. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

192152. Голубев И. Р., Балацкий О. Ф., Чупис А. В. О количественной оценке влияния загрязнения атмосферного воздуха на заболеваемость детского населения. — Гигиена и санитария, 1977, № 6 ©, с. 50—53.

192153. Долгополова А. В. Некоторые вопросы этнопатогенеза, клиники и диагностики ювенильного ревматоидного артрита. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 84—92. Список лит.: с. 91—92.

192154. Качергене Н. Б., Пуоджюнене Э. П. Изучение суточного ритма содержания дегидрогеназ в лимфоцитах периферической крови у детей, больных ревматизмом. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 66—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

192155. Мелихова Н. И., Журков В. С., Иванова Ю. Е. Изучение терапевтического и цитогенетического эффекта внутрисуставных инъекций циклофосфана в комплексном лечении ревматоидного артрита у детей. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 51—55. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

192156. Соколовскене Я. Ф., Пуоджюнене Э. П. Содержание оксипролина в сыворотке крови и моче детей с ревмокардитом и патологией миокарда невоспалительного характера. — Вопр. ревматизма, 1977, № 2 ©, с. 36—40. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.1 Общие вопросы

192157. Плеханов Юрий. Почему так интересен спорт? — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 98—102.

192158. Родиченко В. С. Олимпийские игры и информационно-технические комплексы. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 58—62.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ

24.2 Культура

192159. Бадюл И., Миронов Г. Культурный обмен на службе разрядки. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 29, 32—35.

24.3.1 Культура в СССР

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

192160. Анучина Л. В. Некоторые вопросы деятельности сельской интеллигенции по коммунистическому воспитанию трудящихся в клубе. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 171—185.

192161. Барулина В. С., Кукшанов В. В. Совместная работа культурно-просветительных учреждений и общеобразовательных школ по коммунистическому воспитанию учащихся в 1965—1974 гг. (на материалах Урала). — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 166—190. Библиогр. ссылки в тексте.

192162. Беляков С. А. Клубоведение как особая область научного знания, его современное состояние и актуальные проблемы развития. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 15—42.

192163. Блинова Г. П. К вопросу о становлении и сущности советского клуба. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 67—99.

192164. Борисов Н. Н. К вопросу о перспективном планировании в клубных учреждениях. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 134—147.

192165. Кондратьева Р. В. Культурно-просветительная деятельность сельскохозяйственной кооперации Урала в конце восстановительного периода (1924—1925 гг.) — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 26—32.

192166. Никитина Г. Я. Развитие и укрепление сети культурно-просветительных учреждений деревни в условиях коллективизации сельского хозяйства (на материалах ЦЧО). — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 148—170.

192167. Петрова З. А. Состояние и перспективы научной разработки теоретических проблем клубоведения. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 43—66.

192168. Савченко А. М. К вопросу о состоянии и перспективах научной разработки теории и истории культурно-просветительной работы. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 1—14.

192169. Тимошин И. Р. Революционные традиции рабочего класса и их использование в воспитательной работе клубных учреждений. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 114—133.

192170. Чурилова С. В. О социальных функциях советского клуба. — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 100—113.

192171. Шишкина О. Р. К вопросу о деятельности клубных учреждений по политическому просвещению малых народностей Дальнего Востока в годы первой пятилетки (1928—1932 гг.) — Сборник трудов Моск. ин-та культуры, 1975, вып. 26, с. 186—194.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

192172. Убайдуллаев Абдуманнон. Узбекский радиотеатр. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 157—164.

24.4 Культура в развивающихся странах

(См. также № 192173)

24.5 Культура в странах мировой капиталистической системы

192173. Хачатуров К. А. Вторжение на телевизионный экран. [Об экспансии программ США в телевидение Латин. Америки]. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 69—82.

24.7 Образование

192174. Маслова Г. Г. III Международный конгресс по математическому образованию. [Карлсруэ (ФРГ). Авт. 1976 г.] — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 87—92.

192175. Пэнэжко П. Килограмм сухого топлива и шоколад. [О меж-
дунар. дет. движении]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 108—113.

24.8 Общая педагогика

192176. Портных В. В. О критериях оценки воспитания. Пед. лекто-
рий. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 51—53.

24.9 Образование в странах мировой системы социализма (общие работы)

192177. Ребов М. Ф. Интернациональный аспект разработки проблем
высшей школы [в странах — членах СЭВ]. — Труды Ленингр. инж-экон.
ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 138—144.

24.9.1 Образование в СССР

(См. также № 188010)

192178. Болгарский Б. В. Кузница первых отрядов советской интел-
лигенции. [О создании рабфака при Каз. гос. ун-те. 1921 г.] — Матема-
тика в школе, 1977, № 4 ©, с. 5—7.

192179. Прокофьев М. Совершенствование общеобразовательной си-
стемы в условиях научно-технической революции. — План. хоз-во, 1977,
№ 7 ©, с. 22—31.

192180. Тесленко И. Ф. Право на образование в действии. [К исто-
рии вопроса]. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 8—9.

24.9.11 Дошкольное воспитание

192181. Игламова А. Некоторые проблемы развития творческих спо-
собностей детей в начальный период музыкального обучения. — Труды
Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 5—22. Список лит.:
36 назв.

24.9.13 Общеобразовательная школа

(См. также №№ 192161, 192181, 192278)

192182. Абрамова О. Г. Актуальные задачи трудового обучения. —
Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 35—40.

192183. Алежина И. Н., Загребаев В. И. Анализ работы автоматизи-
рованной подсистемы «Абитуриент» в ЧГУ. — АСУ — высш. школа, 1976,
вып. 1 ©, с. 25—28.

192184. Верещак Е. На подступах к профессии. [Из опыта трудового
обучения и воспитания во 2-й школе Вышгорода Киев. обл.] — Проф.-техн.
образование, 1977, № 7 ©, с. 44—45.

192185. Волков Евгений. «Короли» снимают корону. [Проблемы вос-
питания «трудных» подростков]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©,
с. 248—272. Окончание. Начало: № 7.

192186. Всероссийское совещание по среднему всеобучу автотранс-
портников и дорожников. [г. Звенигород Моск. обл. Апр. 1977 г. Выступ-
ления:] С. А. Грачев. Учебе молодых автотранспортников — внимание и
заботу. — В. М. Полякова. Прививаем вкус к знаниям. — Н. Б. Шишка-
нов. Все условия для занятий [и др.] — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©,
с. 29—38. Перед текстом авт. 2-й статьи: В. Т. [!] Полякова.

192187. Грибов В. С. Научные исследования по проблемам общего образования взрослых в десятой пятилетке. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 50—55.

192188. Иванова А. П. Подростку нужен особый подход. [Из опыта воспитат. работы в 1-й вечерней школе Москвы]. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 65—67.

192189. К августовским совещаниям учителей. [Статьи:] Г. Иванова. Вечерней нужны союзники. — В. Минаев. Выездной педсовет обсуждает насущные вопросы. — Э. Лапардина. Школа на заводе [и др.] — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 19—28.

192190. Кучкина В. Н. Бюджет времени руководителя школы как средство описания его образа жизни. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 276 ©, с. 85—99.

192191. Майко О. М. Опираясь на актив класса... [Из опыта организации учеб.-воспитат. работы в 3-й вечерней школе г. Бийска]. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 63—65.

192192. Малахов Н. Д. Залог успеха — в совместных усилиях. [О совершенствовании системы вечернего и заоч. обучения работающей молодежи]. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 2—10.

192193. Орехов Б. С заботой о технической грамотности молодежи. [О работе Ленингр. Дома науч.-техн. пропаганды по профориентации школьников]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 36—37.

192194. Рязанова В. В. За эффективность воспитания [в младших классах]. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 16—19.

192195. Тарасевич В., Лешкевич В. Профориентация: опора на семью. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 50—52.

192196. Фрумкина А. М. Высокая цель. [Из опыта воспитат. работы в 14-й вечерней школе Москвы]. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 60—63.

192197. Шитова М. Д. Из опыта подготовки к 60-летию Великой Октябрьской социалистической революции. [524-я школа Ленинграда]. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 21—27.

24.9.131 Методика преподавания

192198. Азизов Н. А., Янушевская Э. Ф., Наливайко А. Н. Методика проведения лабораторных и демонстрационных опытов в VII классе. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 81—83.

192199. Айтмуратов А. Ознакомление учащихся с составлением простейшего материального баланса. [Из опыта проведения уроков химии в 1-й сред. школе пос. Газли Бухар. обл.] — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 47—49.

192200. Александрова Р. А. Об обосновании некоторых понятий математики. (В помощь учителю начальной школы). — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 128—142. Список лит.: 8 назв.

192201. Андреев В. Е. Упражнения, содержащие целую и дробную части числа. [VIII кл.] — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 60—62.

192202. Андреев В. Н. Изучение элементов дифференциального и интегрального исчисления на основе задач механики [в курсе средней школы]. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 38—57. Список лит.: 9 назв.

192203. Арват Н. Н. Об изучении односоставных предложений. — Рус. яз. в нач. школе, 1977, № 4 ©, с. 27—33.

192204. Богданова Т. А., Лебедев Н. Н. О плоскостях симметрии параллелепипедов. (По поводу решения одной задачи). — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 31.

192205. Болтянский В. Г., Волович М. Б., Левитас Г. Г. Кабинет математики и проблема учебного оборудования. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 35—37.
192206. Волкова Е. Г. Учебные задания по новой истории для сессонной формы обучения. (VIII кл.) — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 86—92.
192207. Волобоев А. А. К изучению гидролиза солей [на уроках химии. 588-я школа Москвы]. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 39—40.
192208. Волович М. Б. Новый вариант таблиц по математике для IV класса. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 41—46.
192209. Воронская Т. Ф. Природоведение в московских школах. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 34.
192210. Высокий Б. Ф. Факультативный курс по изучению понятий логики. [Из опыта 7-й школы г. Сочи]. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 48—52.
192211. Галицкий М. Л. Об определении корня. [В помощь учителю]. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 33—34.
192212. Гельфанд М. С., Простосердов В. П. Примерное планирование курса алгебры в VI—VIII классах. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 82—85.
192213. Глейзер Г. Д., Саакян С. М. Зачеты по геометрии в XI классе по новой программе. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 76—82.
192214. Глоризов П. А. О запасе знаний о веществах и явлениях у учащихся, приступающих к изучению химии. [VII кл.] — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 27—30.
192215. Гнеденко Б. В. О воспитании научного мировоззрения на уроках математики. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 13—19.
192216. Голер А. М. Тематическая направленность словарной работы [в IV—V классах]. — Рус. яз. в нач. школе, 1977, № 4 ©, с. 44—47.
192217. Гольдберг И. Б., Шукин Е. И. Изображение пространственных фигур в учебных передачах по телевидению. — Совершенствование процесса обучения математике, 1975, вып. 2 ©, с. 93—127.
192218. Гуменяк А. В. Еще один способ решения неравенств. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 34—35.
192219. Демидова А. П. Опытническая работа на уроках труда. III кл. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 66—69.
192220. Зазнобина Л. С., Хорошун Н. Л. Из опыта работы с учебными телепередачами в IX классе [717-й школы Москвы]. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 40—42. Продолж. следует.
192221. Иванова Р. Г., Чертков И. Н. Примерное тематическое планирование уроков на 1 полугодие 1977/78 года. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 52—69.
192222. Ивашев-Мусатов О. С. К изучению элементов математического анализа на внеклассных занятиях. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 63—64.
192223. Исмагилова С. Г. Изучение мира природы в художественных произведениях как средство нравственного воспитания школьников [на уроках литературы]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 61—91.
192224. Каданер Л. И., Щекина А. А. Методические рекомендации к проведению факультативных занятий по электрохимии. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 72—76. Список лит.: 6 назв.
192225. Ким А. М. К вопросу о локализации учебных минимумов. [I—III кл.] — Рус. яз. в нач. школе, 1977, № 4 ©, с. 33—38.
192226. Клементьев Н. П. Учебный фильм на уроке природоведения. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 71—72.



192227. Ковалев В. Д. Обучая падениям в волейболе. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 28—31.
192228. Койкова Р. С. Именные реакции в курсе органической химии средней школы. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 43—47.
192229. Колобова Э. Роль аудиовизуальных пособий в развитии познавательной активности учащихся. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 40—42.
192230. Крупенников А. М. Использование ГОСТов ЕСКД при выполнении чертежей [на уроках черчения]. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 26—29.
192231. Курячая Т. Я. Анализ и экспериментальная проверка новых билетов для вступительных экзаменов по иностранному языку (на материале английского языка). — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 44—52. Список лит.: 7 назв.
192232. Левитан К. М. Оптимизация структуры педагогических кадров по иностранным языкам в средней школе. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 61—69. Список лит.: 5 назв.
192233. Левитас Г. Г. О системном подходе к созданию учебного оборудования по алгебре. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 37—41.
192234. Лившиц С. И. Прибор для определения скорости реакций в гомогенной и гетерогенной средах. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 78—81.
192235. Лутанский В. Д. Важное средство нравственного воспитания. (О содерж. и методике проведения этич. бесед). — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 55—60.
192236. Маргулис А. Я. Андрей Петрович Киселев. [Методист преподавания математики в школе]. К 125-летию со дня рождения. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 81—83 с портр.
192237. Моро М. И., Пышкало А. М. Актуальные задачи преподавания математики. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 28—33.
192238. Москалева В. Н. Некоторые аспекты органической связи средней и высшей школы в обучении иностранным языкам. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 70—77. Список лит.: 9 назв.
192239. Мызина В. А. Изучение слов, противоположных по значению. [В помощь учителю]. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 53—55.
192240. Наглядные пособия на уроках математики. [Статьи:] М. В. Пидручная. При изучении геометрического материала. — Н. А. Нурмагомедов. В I классе. — К. А. Абрамов. Для устных вычислений. — А. Л. Солонкина. При изучении нумерации многозначных чисел. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 56—63.
192241. Насибуллина Ф. Г. Что читают наши ученики? Из опыта внеклассного чтения [в 1-й вечерней школе г. Нефтекамска. Башк. АССР]. — Веч. сред. школа, 1977, № 4 ©, с. 68—71.
192242. Паравян Н. А. О решении двух химических задач алгебраическими методами. [X кл.] — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 29—30.
192243. Пиотровская В. И. Система упражнений по расширению объема оперативной памяти (в средней и высшей школе). — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 78—83. Список лит.: 21 назв.
192244. Прскопович И. В. О работе на однопредметных уроках русского языка. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 78—83.



192245. Прочухаев В. Г. К истории развития научно-методической работы по математике. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 9—12.
192246. Русакова Г. А., Троицкий М. В. Опыт использования кодо-скопа на уроке математики. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 46—48.
192247. Савиткин Н. И. Применение фланелеграфа при изучении механизмов реакций [на уроках химии]. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 84—85.
192248. Самохвалова Т. В. Об улучшении обратной связи на уроках химии. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 77—78.
192249. Семушин А. Д. Политехническое содержание школьного курса математики. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 20—26.
192250. Сергеева Н. В. О работе над сочинением на свободную тему в III классе. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 47—52.
192251. Соловьева З. И. Знания, умения и навыки по русскому языку. В школах Москвы. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 20—22.
192252. Трубачева С. А. Некоторые вопросы организации самостоятельной работы при анализе и обобщении учащимися учебного материала. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 51—60.
192253. Уткина Н. Г. О математической подготовке учащихся Москвы. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 23—28.
192254. Фогельсон И. А. Система развивающегося обучения и проблемное обучение как дидактические категории. [К методике обучения в школе]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 34—50.
192255. Хакимов Х. Х., Байкиева Л. Г. Педагогические и методические взгляды В. А. Богородицкого. [Вопросы преподавания рус. яз. и литературы в татар. школе в наследии языковеда]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 3—17. В огл. 2-й авт.: Л. Г. Бакиева [1]
192256. Халилов У. М. Из опыта изучения взаимно-обратных функций. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 31—33.
192257. Ходжаев Ф. Для повышения квалификации учителей. [Из опыта работы кабинета физ. воспитания Центр. ин-та усовершенствования и переподгот. учителей им. Ушинского. УзССР]. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 6—7.
192258. Хрупало А. Е. Вопросы охраны природы в курсе химии средней школы. — Химия в школе, 1977, № 4 ©, с. 30—38.
192260. Шанский Н. М., Рахманина Н. Н. Некоторые вопросы воспитания учащегося обучения русскому языку. — Рус. яз. в нац. школе, 1977, № 4 ©, с. 8—15.
192261. Шарафутдинов З. Т. К вопросу изучения педагогического и методического наследия И. А. Бодуэна де Куртенэ. [Методика рус. яз. в нац. школах в трудах языковеда]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 18—24.
192262. Шилова Е. С. Объемные аппликации из цветной бумаги [на уроках труда в младших классах]. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 64—66.
192263. Яглом И. М. К вопросу об аксиоматическом обосновании плоской флаговой геометрии. [По поводу статьи Я. П. Понарина «Построение двумерной флаговой геометрии на основе системы аксиом Вейля» в журн. «Математика в школе», 1975, № 1]. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 65—66.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа.
Пионерские организации



192264. Андреев С. Н. Посвящается 60-летию Октября. Спорт, праздник в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 21—25.
192265. Волкова Л. И. Роль районного совета пионерской организации в создании пионерской летописи своего района. (Из опыта работы Елабуж. РСПО ТАССР). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 25—33.
192266. Воронин Ю. А. Надежные помощники. Физкульт. актив в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 44—45.
192267. Дайнеко Ю. В. Мини-регби — игра школьников. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 36—39.
192268. Должиков И. И. «Старты надежд» в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 11—17.
192269. Коротков И. М. Для юнармейцев. [Об играх на местности для подгот. участников игры «Зарница»]. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 25—27.
192270. Мирончук Б. А. Планирование работы по комплексу ГТО в пионерском лагере. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 32—35.
192271. Сельдинин С. Музей в малокомплектной школе. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 73—75.
192272. Соколов А. Н. Организация и содержание работы с октябрятами в малокомплектной школе. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 75—78.
- 192272а. Цыплева М. И. Изучаем правила октябрят. Из опыта работы. — Нач. школа, 1977, № 8 ©, с. 43—46.
192273. Шабашвили Е. М. Развитие технического творчества студентов в студии любительского кино. [Проф. подгот. к руководству техн. творчеством в школе]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 109—118. В огл. авт.: Н. М. Шабашвили.
192274. Шендерович А. А. Наш «Олимпиец». [О спорт.-оздоровит. лагере 161-й школы Москвы]. — Физ. культура в школе, 1977, № 6 ©, с. 17—18.
192275. Ягафарова Д. С. Некоторые формы подготовки студентов педвузов к работе с пионерами сельской школы. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 92—108. В огл. авт.: С. Д. [!] Ягафарова.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

192276. Броделис Я. В духе дружбы и братства. [Об интерн. воспитании учащихся профтехучилищ ЛатвССР]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 31—32.
192277. Буйко В., Чирицо Р. Своими силами. [Из опыта работы по развитию техн. творчества учащихся. 73-е профтехучилище Ленинграда]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 14—15.
192278. Дергунов Е. Профорентация или набор? О роли профтехучилищ в формировании трудовых планов школьников. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 42—43.
192279. Кудряшов Н. Для агропромышленных комплексов и объединений. [О подгот. кадров в сельск. профтехучилищах Ленинграда и Ленингр. обл.] — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 26—27.
192280. Ларин Аркадий. Чтоб зерну прорасти. [О мастерах произв. обучения Бобруйск. гор. худож. профтехучилища № 15]. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 146—158.
192281. Мезенин Н. Подготовка металлургов в условиях НТР. [О внедрении науч. исследований в учеб. процесс профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 18—19.

192282. Подсядло П., Погребной А. На основе научной организации труда. [О внедрении НОТ в учеб. процесс профтехучилищ]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 12—13.

192283. Соляник А. Флагман воспитательной работы. [О работе Дома культуры профтехобразования Перми]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 34—36.

192284. Темляков В. Материально-техническое обеспечение учебного процесса. [О шефстве моск. машиностроит. з-да «Красный Октябрь» над базовым профтехучилищем]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 58—60.

192285. Шмачков А. Занятия в учебном хозяйстве. [О подгот. механизаторов в Инякин. сред. сельск. профтехучилище № 4. Рязан. обл.] — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 28—30.

24.9.15 Среднее специальное образование

(См. также № 192335)

192286. Алабушева Т. О педагогической практике будущих преподавателей и мастеров. [По материалам Всесоюз. совещ. Минск. Март 1977 г.] — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 46—47.

192287. Брусенский И. И. Октябрьские чтения. [Из опыта Великоустюг. автотрансп. техникума]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 41—42.

192288. Будущим медикам — прочные атеистические убеждения. [Из опыта Воронеж. и Глазов. мед. училищ. Статьи:] А. П. Колесникова; Л. Г. Герасимова. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 42—45.

192289. Васильева Л. П. Об адаптации учащихся нового приема. [Из опыта Ленингр. физ.-мат. техникума]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 36—37.

192290. Велькин В., Омельченко В. Работу техникумов на уровень современных задач. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 72—73.

192291. Добровольская Э. Д. Опыт работы предметных комиссий по проблемному обучению. [Каменец-Подольск. техникум пищевой пром-сти]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 38—40.

192292. Коноплев К. Техникум в Бухаре. [О подгот. специалистов в с.-х. техникуме]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 20—24.

192293. Королев Н. С., Посарова Г. А. Из опыта работы городской общественной приемной комиссии [по комплектованию контингента учащихся средних специальных учебных заведений Ленинграда]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 34—36.

192294. Лобачевский С., Одинцов В. Из опыта разработки дипломных проектов. [Магнитогор. индустр.-пед. техникум проф.-техн. образования]. — Проф.-техн. образование, 1977, № 7 ©, с. 48—49.

192295. Павлов Д. И. В огне войны и на путях создания. [О развитии сред. спец. образования в стране]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 25—28.

192296. Поморцев А. А. Новые задачи сельхозтехникумов. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 29—33.

192297. Чарьева Т. А. Путь к овладению профессией. [Из опыта Ашхабад. техникума сов. торговли]. — Сред. спец. образование, 1977, № 7 ©, с. 49—50.

192298. Шумихин Г. С., Борисова Е. П. Подготовка национальных кадров в средних специальных учебных заведениях на Обском Севере в годы строительства социализма. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 155—165. Библиогр. ссылки в тексте.

192299. Абрамов К. Новое в подготовке кадров [библиотекарей-библиографов в вузах]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 40—41.
192300. Автоматизированная система управления Чувашиим госуниверситетом (АСУ ЧГУ). — Формы и методы управления пром. производством, 1975, вып. 1 ©, с. 17—35. Авт.: В. М. Попов, В. Ю. Толкачев, А. В. Сенько, Г. А. Морозова.
192301. Батенин А. В., Мартынова Л. А. Разработка алгоритма диалоговой программы «студент — ЭВМ» с семантико-синтаксическим анализом входной информации. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 82—86.
192302. Бодалев А. А. О некоторых направлениях разработки проблем высшей школы. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 145—150.
192303. Борисов Ю. Д., Сарапаев А. А. Применение ЭВМ в учебном процессе при курсовом проектировании. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 90—94.
192304. Васильева Р. А., Загребяев В. И. Особенности решения на КВМ-1 задачи «Учет, контроль и анализ результатов экзаменационной сессии». — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 29—30.
192305. Герасин Ф. В. Научно-технический прогресс и проблемы совершенствования деятельности высшей школы. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 5—34.
192306. Гильденберг Б. М. Основные принципы организации математического обеспечения лабораторного обучающего комплекса на базе мини-ЭВМ. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 37—45.
192307. Гильденберг Б. М., Горбунов В. И., Попов В. М. Организация итогового контроля знаний в лабораторном обучающем комплексе на базе мини-ЭВМ. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 45—58.
192308. Гнедовский Д. В. Вопросы разработки модели архитектора [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 123—125.
192309. Горбунов В. И. Об одном формальном методе определения сложности и трудности понятий учебного курса. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 33—36.
192310. Горшкова Н. Л. Модель экономиста широкого профиля [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 115—119.
192311. Давидович С. К., Романкова Л. И., Балашов В. В. Модель инженера-экономиста химической промышленности [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 66—84.
192312. Доступов Б. Г. О рациональном сочетании человеческих и машинных факторов в учебном процессе [вуза]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 42—46.
192313. Евдокимов А. Д. Проблемы внедрения вычислительной техники в учебный процесс по циклу организационно-экономических дисциплин. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 129—133.
192314. Есаулов А. Ф. Проблемы педагогики высшего образования. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 151—154.
192315. Закружный А. Улучшить подготовку специалистов [по материально-техническому снабжению. Из опыта Белорус. ин-та нар. хоз-ва]. — Матер.-техн. снабжение, 1977, № 6 ©, с. 69—71.

192316. **Истратов В. Н.** Перспективы повышения квалификации преподавателей высшей школы. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 20—24.

192317. **Ковалев Б. М., Красильников Е. Ю., Чужан Р. К.** Опыт и перспективы использования ЭВМ в учебном процессе факультета двигателей летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 117—121.

192318. **Кононова Н. Н.** Идеино-воспитательная работа в Музее истории Ленинградского университета. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 127—131.

192319. **Константинов Б. А.** Модель инженера-экономиста по энергетическим специальностям [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 100—103.

192320. **Костенко М. В.** Современный специалист. О проблемах подготовки инженеров широкого профиля в десятой пятилетке. — Вестн. АН СССР, 1977, № 7 ©, с. 39—47.

192321. **Красота В. Ф.** Ценный опыт Донского сельскохозяйственного института. — Вестн. с.-х. науки, 1977, № 7 ©, с. 137—139.

192322. **Краюхин Г. А., Машистов А. И.** Некоторые вопросы разработки модели инженера-экономиста по специальности 1709 [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 85—99.

192323. **Кружкова Р. В.** Модель инженера-экономиста пищевой промышленности [для подготовки в вузе]. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 120—122.

192324. **Кустов Ю. А.** Единые и комплексные программы обучения как средство разработки конкретного содержания модели специалиста широкого профиля. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 132—137.

192325. **Лебедев А. А.** Учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа студентов в рамках учебного плана. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 5—14.

192326. **Леднев В. П.** Повышение квалификации профессорско-преподавательского состава педагогических учебных заведений Урала в 1959—1965 годах. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 268 ©, с. 109—119. Библиогр. ссылки в тексте.

192327. **Леонтьева Г. А.** О тематико-экспозиционной разработке некоторых разделов экспозиции по истории Московского университета в дооктябрьский период. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 201—209. Библиогр. ссылки в тексте.

192328. **Маковлев В. И., Матов В. И., Удалов Н. П.** Применение ЭВМ в учебном процессе факультета систем автоматического управления летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 121—124.

192329. **Матов В. И.** ЭВМ и учебный процесс [в вузе]. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 153—157.

192330. **Мокроусов В. П., Мордухович М. В.** Вопросы прогнозирования качественных изменений подготовки горных инженеров-экономистов широкого профиля. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 104—114.

192331. **Морозова Г. А.** Подход к моделированию учебно-воспитательного процесса в вузе. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 19—25.

192332. **Мулкиджанян Я. И.** Зеленое строительство, подготовка кадров [в вузах] и вопросы координации. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 5—10.

192333. Мухамедов М. А. Некоторые пути воспитания учителя-общественника [в вузе]. — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976 [обл.: 1975], вып. 148 ©, с. 119—133.

192334. Новиков В. Н., Семенов А. И. Вопросы совершенствования вечерних форм обучения. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 14—20.

192335. Новодворский В. Д. Современные проблемы подготовки бухгалтеров [в вузах и средних специальных учебных заведениях]. — Бухгалтерский учет, 1977, № 7 ©, с. 18—21.

192336. Орлов В. Н. Анализ автоматизированных систем по составлению расписаний учебных занятий. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 68—74.

192337. Попов В. М., Морозова Г. А. Автоматизированный учет, контроль и анализ учебно-воспитательного процесса в вузе. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 3—19.

192338. Рубина Л. Я. Общественная активность как показатель образа жизни студенческой молодежи. — Науч. труды Свердл. пед. ин-та, 1976, сб. 276 ©, с. 69—84.

192339. Савельев Б. А., Ходецкий В. Г. Повышение роли вузовских музеев в учебной и воспитательной работе. — Жизнь Земли, 1975, вып. 11 ©, с. 121—126.

192340. Свиридов А. П., Лысенко Л. Г., Мазаев А. А. Определение планов контроля типа однократной выборки в режиме обучения с поощрением. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 75—77.

192341. Селезнев К. П., Окороков В. Р., Герасименко Л. Н. Управление системой высшего образования и принципы подготовки специалистов в условиях научно-технической революции. — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 48—65.

192342. Сигов И. И. О содержании моделей специалистов с высшим образованием и методике их разработки (на примере инженерно-экономических специальностей). — Труды Ленингр. инж.-экон. ин-та, 1976, вып. 113 ©, с. 35—47.

192343. Силин В. Б. Комплексное внедрение вычислительной техники в учебный процесс на факультете радиоэлектроники летательных аппаратов. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 125—129.

192344. Суслов Ю. А., Сухин В. А. Комплексные социальные исследования проблем высшей школы. — Вестн. Ленингр. ун-та, 1977, № 11. Экономика, философия, право, вып. 2 ©, с. 80—89. Рез. на англ. яз.

192345. Тарасова Г. М. Организация словарей для решения задачи «Сессия» в АСУ-ЧГУ. — АСУ — высш. школа, 1976, вып. 1 ©, с. 64—67.

192346. Тимошенко Н. Н. О системотехнической подготовке специалистов по АСУ [в вузе]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 86 ©, с. 48—49.

192347. Фетисов Г. П. Основные направления внедрения вычислительной техники и основ машинного проектирования в учебный процесс на общинженерных кафедрах. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 150—153.

192348. Хруничев Ю. А., Павлов И. Д. Организационное регламентирование в управлении факультетом. — Труды МВТУ, 1976, № 233, с. 54—60.

192349. Чайкина С. С. Использование ЭВМ в учебном процессе факультета прикладной математики. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 146—149.

192350. Чернобровкин Л. С. Методика курсового и дипломного проектирования на базе ЭВМ. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 102—107.

192351. Чуян Р. К. Комплексное внедрение вычислительной техники в учебный процесс института. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 52—57.

192352. Шеверов Д. Н. Дипломное проектирование и внедрение ЭВМ в учебный процесс вуза. — Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т), 1976, вып. 373 ©, с. 108—111.

24.9.2 Образование в зарубежных социалистических странах

192353. Ганженко С. П. Монголия учит русский. — Рус. яз. в нац. школе, 1977, № 4 ©, с. 65—67.

192354. Глазков Ю. А. Тетрадь с печатной основой в зарубежной школе. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 94—96. Список лит.: 8 назв.

192355. Козлов Ю. Я. Наглядность — на каждом уроке. [Из опыта обучения рус. яз. в сред. школе г. Сайн-Шанда. МНР]. — Рус. яз. в нац. школе, 1977, № 4 ©, с. 67—69.

192356. Теодоронский В. С. О подготовке специалистов зеленого строительства в [вузах] ПНР. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 141—145.

192357. Черкасова Е. Р. Проблемы политехнического обучения в школах социалистических стран. — Математика в школе, 1977, № 4 ©, с. 92—94.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

(См. также №№ 192354, 192539)

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

192358. Корч Нина. Третий Международный конгресс преподавателей русского языка и литературы в Варшаве [на тему «Научные основы и практика преподавания русского языка и литературы». Авг. 1976 г. Статья из Польши]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 90—92.

192359. Славятинская М. Н. XIV Международная конференция «Эйрене». [г. Ереван. Май 1976 г. Обзор работы филол. секций]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 93—96.

25.2 Языкознание

(См. также №№ 192238, 192243, 192255, 192261, 192555)

192360. Абросимова Л. М. О построении коррективного курса по грамматике иностранного языка на начальном этапе (неязыковой вуз). — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 3—8. Список лит.: 34 назв.

192361. Александров Д. Н. Некоторые особенности принципа сознательного обучения иностранным языкам. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 9—19. Список лит.: 25 назв.

192362. Быстрова Е. А., Скопина М. А. Русско-национальные словари в СССР. — Рус. яз. в нац. школе, 1977, № 4 ©, с. 22—27. Библиогр. ссылки в тексте.

192363. Дарканбаева И. Т. Соотношение «ситуация — контекст» для случаев с чужой речью. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 20—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на каз. яз.

192364. Дегтярь И. Г. О понятии «агентивности» в современном английском языке. (Опыт применения трансформации объяснения). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 3—10.

192365. Ершова И. А. Специфика названий домашних животных в скандинавских языках. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 63—68.

192366. Изимбергенова С. К. О синтаксических функциях причастных оборотов в казахском и русском языках. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 37—40. Рез. на каз. яз.

192367. Кожин А. Н. К вопросу о развитии словарного состава русского языка. — Рус. яз. в нац. школе, 1977, № 4 ©, с. 16—21.

192368. Кудашова М. А. К вопросу о роли мотивации при построении коррективного курса иностранного языка в неязыковых вузах. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 27—35.

192369. Кулиш Л. Ю., Биркун Л. В. Роль слухового диктанта в развитии навыка восприятия иноязычной речи на слух. [Обучение иностр. яз. в вузе]. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 36—43. Список лит.: 8 назв.

192370. Лебедева Ж. М. О преемственности в обучении иностранному языку в неязыковом вузе. — Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы, 1976, вып. 2 ©, с. 53—60. Список лит.: 24 назв.

192371. Луев В. И. Типовые структуры частновопросительных предложений в современном французском языке. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 10—24.

192372. Маманова Г. И. Прилагательные со значениями степеней признака и оценки в русском языке в типологическом отношении к казахскому языку. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 30—36. Рез. на каз. яз.

192373. Манякина Т. И. Афоризмы в системе малых форм (на материале немецкого языка). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 76—83.

192374. Мигачев В. А. Проблема утраты простого прошедшего в некоторых южнонемецких диалектах. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 24—30. Библиогр. ссылки в тексте.

192375. Минкин Л. М. Коммуникативный аспект сложноподчиненных побудительных предложений в современном французском языке. — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 30—33.

192376. Морозов Л. С. Однокоммуникативные (повествовательные) сложносочиненные предложения (на материале современного немецкого языка). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 33—49. Библиогр. ссылки в примеч.

192377. Морозов Л. С. Побудительно-повествовательные и повествовательно-побудительные сложносочиненные предложения (на материале современного немецкого языка). — Науч. труды Кур. пед. ин-та, 1975, т. 64 ©, с. 50—75. Библиогр. ссылки в примеч.

192378. Нефедова Е. А. Об описании значений слов конкретной лексики. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 55—62.

192379. Новикова Л. И. Аналитический тип возвратных конструкций с компонентом si в современном чешском языке. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 10—20.

192380. Рапопорт И. А. Педагогическая квалиметрия в процессе исследования проблемы преемственности обучения. [К методике обучения



иностр. яз.] — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 84—89. Список лит.: 9 назв.

192381. Рашидов Ш. Язык дружбы и братства. [О значении рус. яз. как средства межнац. общения и сотрудничества народов СССР]. — *Знамя*, 1977, кн. 7 ©, с. 3—32.

192382. Розанов Е. Д., Светлицева Г. К. Немецко-русский словарь наиболее употребительной лексики по литературоведению. [К методике обучения чтению в неязыковом вузе]. — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 110—166. Список лит.: 14 назв.

192383. Семашко Н. И. Изучение категории рода имен существительных [в вузах]. — *Рус. яз. в нац. школе*, 1977, № 4 ©, с. 39—43.

192384. Смецкой А. И. К вопросу о результатах взаимодействия языков. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 121—145. Библиогр. ссылки в примеч.

192385. Смецкой А. И. О некоторых внутренних тенденциях развития лексики в связи с проблемой заимствования. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 97—121. Библиогр. ссылки в примеч.

192386. Солодовник И. П. К функциональной характеристике союзных пояснительных конструкций в современном немецком языке. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 93—97.

192387. Солодовник И. П. О некоторых типах модально-оценочных значений в современном немецком языке. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 84—92.

192388. Табачник М. П. О взаимодействии грамматических значений времени и вида. (На материале граммат. форм футурума франц. индикатива). — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 178—193. Библиогр. ссылки в примеч.

192389. Табачник М. П. Парадигматическая характеристика грамматических форм будущего времени в современном французском языке. [К проблеме диахрон. и синхрон. анализа]. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 161—178. Библиогр. ссылки в тексте.

192390. Табачник М. П. Футуральность как функционально-семантическая категория современного французского языка. — *Науч. труды Кур. пед. ин-та*, 1975, т. 64 ©, с. 146—161. Библиогр. ссылки в примеч.

192391. Талипов Т. О палатальном оттенке главного [а] в глагольной основе айт- в уйгурском языке. — *Изв. АН КазССР. Серия филол.*, 1977, № 2 ©, с. 28—30. Рез. на каз. яз.

192392. Тетюр С. Н. Об адаптации первокурсников к условиям обучения иностранному языку в высшей школе. — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 90—99. Список лит.: 22 назв.

192393. Филиппов А. В. Разграничение логического и эмоционального в предложении. — *Рус. яз. в нац. школе*, 1977, № 4 ©, с. 70—76.

192394. Фомин Л. И. К вопросу о формировании групп первого курса неязыкового вуза. — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 100—104. Список лит.: 7 назв.

192395. Чемоданов Н. С. Две концепции социальности языка (Л. В. Щерба и Ф. де Соссюр). — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология*, 1977, № 3 ©, с. 3—9.

192396. Шаброва В. А. Опыт сопоставительного изучения консонантных сочетаний. — *Рус. яз. в нац. школе*, 1977, № 4 ©, с. 76—81.

192397. Штернгерц Б. В. К вопросу о роли неподготовленного чтения в вузовском курсе иностранного языка. — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 105—109. Список лит.: 13 назв.

25.3.1 Литературоведение

(См. также № 188121, 192546)

192398. **Аннекова Н. М.** О некоторых инновациях в художественной форме немецкой басни XX в. — *Вопр. преемственности курсов иностр. яз. сред. и высш. школы*, 1976, вып. 2 ©, с. 20—26. Список лит.: 12 назв.

192399. **Бабенко Виталий, Купченко Владимир.** Путник по вселенным. К 100-летию со дня рождения [поэта] М. Волошина. — *Лит. Армения*, 1977, № 6 ©, с. 62—70.

192400. **Баевский В. С.** Некрасов о стихе. — *Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та]*, 1976, вып. 43 ©, с. 90—101.

192401. **Василевский Петр.** «К жизни надо быть жадным». К 60-летию со дня рождения [белорус. писателя] Я. Брыля. — *Неман*, 1977, № 7 ©, с. 180—184.

192402. **Гаркави А. М.** Творческая история «Трех элегий» Н. А. Некрасова. — *Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та]*, 1976, вып. 43 ©, с. 37—47.

192403. **Гаспаров М. Л.** Некрасов в истории русской рифмы. — *Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та]*, 1976, вып. 43 ©, с. 77—89.

192404. **Глушкова Т. И.** Роль интонации в фельетоне. — *Проблемы журналистики*, 1976, вып. 8 ©, с. 81—86.

192405. **Головачева Т. С.** Обвинительный акт крепостничеству. (К 125-летию выхода в свет «Записок охотника» И. С. Тургенева). — *Веч. сред. школа*, 1977, № 4 ©, с. 72—75.

192406. **Гулыга А. В.** Повесть о разуме. О некоторых аспектах творчества М. М. Зощенко. — *Вестн. АН СССР*, 1977, № 7 ©, с. 134—140.

192407. **Ермагамбетова А. С.** Применение аналога при переводе национальных слов-реалий художественного произведения. — *Изв. АН КазССР. Серия филол.*, 1977, № 2 ©, с. 41—44.

192408. **Зарецкий В. А.** Стихотворение Некрасова «Похороны». (К проблеме фольклоризма Некрасова). — *Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та]*, 1975, вып. 43 ©, с. 5—26.

192409. **Кайда Л. Г.** Роль заголовка в организации подтекста в фельетоне. — *Проблемы журналистики*, 1976, вып. 8 ©, с. 87—89.

192410. **Кедрина З.** По дороге Октября. [О творчестве каракалп. писателя Т. Каипбергенова]. — *Звезда Востока*, 1977, № 7 ©, с. 143—148.

192411. **Краснов А. П.** Шарль де Костер. К 150-летию со дня рождения [бельг. писателя]. — *Сред. спец. образование*, 1977, № 7 ©, с. 54—56. Список лит.: 6 назв.

192412. **Лебедев Ю. В.** У истоков поэтического эпоса Н. А. Некрасова. — *Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та]*, 1976, вып. 43 ©, с. 48—73.

192413. **Лукин Ю. А.** Действительность. Художественная литература. Человек. — *Знамя*, 1977, кн. 7 ©, с. 233—241.

192414. **Меркулова Т. В.** О двух разновидностях сюжета в современной советской повести. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология*, 1977, № 3 ©, с. 21—32.

192415. **Мешков Юрий.** «Свой край полюбив навсегда» [Об антологии «Поэты Урала»]. — *Урал*, 1977, № 8 ©, с. 136—143.

192416. **Надъярных Нина.** Моральные измерения истины. [О сов. многонац. литературе]. — *Радуга*, 1977, № 7 ©, с. 166—176.

192417. Назаренко Вадим. «Преимущество при совершении любых дел...» [Об эстет. концепциях в литературе]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 273—285.

192418. Пустовойт П. Г. А. Ф. Писемский в оценке дореволюционного литературоведения (концепция и проблемы). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 44—54.

192419. Рогова К. А. Прием контраста в языке публицистики Великой Отечественной войны. — Проблемы журналистики, 1976, вып. 8 ©, с. 38—48.

192420. Спасс С. А. «Блендомерские страсти» Я. Ивашкевича и русская литература (Л. Толстой и Ф. Достоевский). — Вести. Моск. ун-та. Сер. 9. Филология, 1977, № 3 ©, с. 33—43.

192421. Хачатрян Нарине. О Вере Звягинцевой. Штрихи к портр. [поэтессы]. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 81—85.

192422. Хачатрян Юрий. Образ поэта-гражданина в творчестве Паруйра Севака. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 94—101.

192423. Царькова Т. С. Корреспонденты некрасоведа профессора В. Е. Евгеньева-Максимова 1910—1920 годов. (По материалам музея Н. А. Некрасова). — Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та], 1976, вып. 43 ©, с. 105—115.

192424. Червяковский С. А. Идеино-художественная структура «Коробейников» [Н. А. Некрасова]. — Сборник науч. трудов [Костром. пед. ин-та], 1976, вып. 43 ©, с. 27—36.

192425. Шамаков Александр. Вдохновившие Арагона... [О стихах франц. поэта Л. Арагона, посвящ. Уралу. 1932 г.] — Урал, 1977, № 8 ©, с. 111—116.

192426. Штокман Игорь. Истоки духовной силы. Заметки о прозе Ю. Бондарева. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 224—232.

25.3.2 Фольклористика

192427. Баглай В. Е. Природа, боги и человек в древнемексиканской мифологии. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 166—183.

192428. Смирнова Н. С. Сюжет и жанр. (Об этнич. версиях «Козы-Корпеш»). — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 1—7. Рез. на каз. яз.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА. ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

192429. Алисович Юрий. Домой. — В бору. [Стихи]. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 8.

192430. Астафьев Александр. 52-я параллель. — Отчий дом. — Ода времянкам. — Ребята с БАМа. [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 6—7.

192431. Аширов Кнамилъ. Жизнь. — Мечта. — Фантазия. [Стихи]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 22—23.

192432. Боголюбов Константин. Циклон. Рассказ. [С предисл. А. Пудваля]. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 151—158.

192433. Боков Виктор. Родная ширь. [Стихи:] Отечество. — Маяковскому. — Таран Талалихина. — «Березонька, как ты бела...» — Ссора. — Расставанье. — Летняя пастораль. — Тольятти-городок. — Заповедь. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 33—37.

192434. Бородин С. Иван Калита. [Главы из неоконч. романа]. Публикацию подгот. А. Бородин. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 96—123.

192435. Вахромеев Виктор. Отчизна. Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 9.

192436. Волгина Татьяна. «Авроры» грянул залп. — Младшему собрату. [Стихи]. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 3—4.

192437. Гордеев Семен. В родном просторе. Стихи: Весеннее. — Баллада о генерале. — Письмо венгерскому товарищу. — В Ирпене. — «Здесь порой погода не улыбочива...» — «Ни занавеса, ни кулисы...» — В знойный день. — «Ветер листву, словно книгу листает...» [С предисл. Л. Вышеславского]. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 23—27.

192438. Демидов Владимир. Из цикла «Наедине с землей». Стихи: «Тихий берег...» — «Сколько трав!...» — Котелок. — Материнский свет. — «Походил немало по росе я...» — «Кто-то рядом поет...» — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 28—30.

192439. Дорофеева Вера, Дорофеев Виль. История без любви. Повесть-хроника. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 114—180.

192440. Жилкина Елена. Хлеб. Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 6—7.

192441. Катаева Римма. Два стихотворения: «Как ранима весною береза!...» — «Рисует память: лес осенний...» — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 110

192442. Козлов Геннадий. Моя станция. — «Не первый я!...» — «Я тоже был, представьте знаменит!...» — «Азартный ветер-непослушник...» — «Ты отоснилась мне...» — «Мы осенью станем добрей...» — Родное. — «Не знал в работе устали...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 84—85.

192443. Кондрашенко Леонард. Памятник Ленину у Финляндского вокзала. Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 5.

192444. Красильников Николай. Старик. — «Старый город...» — «Все чаще, чаще оставляю...» — Песенка. [Стихи]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 94—95.

192445. Крахмалева Нина. Формула жизни. Роман. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 7—22. Продолж. следует.

192446. Кудинов Владимир. Свидание с берегом. Повесть. Ил.: Г. Скоморохов. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 32—67.

192447. Лебедев Евгений. Баню. Рассказ. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 55—62.

192448. Леконцев Александр. Грузчики. — Заливные луга. — «Обломали яблоню неспроста...» — «Среди сухостоя, отжившего леса...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 86.

192449. Липатов Виль. Игорь Саввович. Роман. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 38—111. Продолж. следует.

192450. Логвинов Виктор. В ярком золоте поля. — В березовой роще. [Стихи]. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 111.

192451. Лыкосова Раиса. Мост. Повесть. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 14—54.

192452. Лядов Андрей. Комната. Рассказ. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 63—74.

192453. Ляпин Игорь. Фронтвики. — Одноклассницам. — «Над городом ночная тишина...» — «Снова молния с неба зыркнула...» — «Звезда летит — и сердце замирает...» — «У осени повадка лисья...» — Прощание. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 154—160.

192454. Малыха Иван. Птицы долетят. Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 9.

192455. Мекшен Светлана. «Ходить по белу свету смело...» — Улицы детства. — «Выйдет из дому дремучая...» — Мост. — «Эти милые забавы...» — «Сдержанностью встречала...» — «Стихнут споры и вновь разгорятся...» — «Взрослеем — что ни говори...» [Стихи]. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 3—5.



192456. **Нефедов Петр.** Профиль на обелиске. Повесть. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 8—64.
192457. **Парнов Еремей.** Красный бамбук — черный океан. Роман. Ил.: В. Будаев. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 184—218. Продолж. следует.
192458. **Парпара Анатолий.** Баллада о четырех сыновьях. — Некрасов в Париже. 1857 год. — Видение сорок второго года. — Деревня. — Воронеж. — Корабли. — Западный порт. — Угра. — Ранний снег. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 223—231.
192459. **Пикуль Валентин.** Богатство. Роман. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 17—146. Продолж. следует.
192460. **Пожидаев Виктор.** Васька. Рассказ. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 74—83.
192461. **Поскребышев Олег.** Поклон земной. Поэма. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 8—13.
192462. **Прихненко Александр.** Лариса Петровна. — Горячий цветок. Новеллы. — Дальний Восток, 1977, № 6 ©, с. 66—73.
192463. **Пручковский Александр.** «Неповторимые места...». Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 6.
192464. **Саркисян Армен.** Такой сладкий виноград. Повесть. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 31—51.
192465. **Строковский Николай.** После войны. Роман. — Радуга, 1977, № 7 ©, с. 31—109.
192466. **Татьяничева Людмила.** Высота. — Предгрозье. — Утес. — Избушка-зимовейка. — Новое стихотворение. — Песня девушки. — Молодая луна. — Ока. — Весна на юге. [Стихи]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 4—9.
192467. **Четверикова Татьяна.** «От земли все на свете...» — «Одною думой жив крестьянин...» — «Припомню с самого начала...» — «А дом наш в эту осень стал другим...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 235—236.
192468. **Чув Феликс.** Металл на морозе. Стихи. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 10—16.
192469. **Шевченко Виталий.** Без Ленина не прожито и дня. — Высота. — Желания. — Они стояли на мосточке. [Стихи]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 26—27.
192470. **Широков Виктор.** Преемственность. Стихи: Красный цвет. — Преемственность. — «Меня пугает точность поездов...» — «Сеет девочка песок...» — Уроки природы. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 186—189.
192471. **Шумаков Николай.** Колос. Стихи. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 7.
192472. **Шутов Виктор.** Мой сосед. — Верность. — «Говорят, что белых журавлей...» [Стихи]. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 232—234.
192473. **Юнусова Рано.** Простые слова. Стихи. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 92.
192474. **Яровой Юрий.** Дорожное происшествие. Повесть. — Урал, 1977, № 8 ©, с. 164—188. Продолж. Начало: № 7.

**26.3 Литература народов СССР (кроме русской).
Фольклор народов СССР (кроме русского)**

192475. **Абидов Ядгар.** «На ладони — солнце...» [Стихи]. Пер. с узб.: С. Протасевич. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 30.
192476. **Алиева Фазу.** Ясней мне с годами становится... Стихи: «Протягиваю руку я к лугам...» — «Охалка трехстрочная так горяча!..» —

«И снится мне на скошенном лугу...» — «В осенней слякоти увязли ноги...» — «Ясней мне с годами становится...» — «Когда вокруг глянжу я с упоением...» — «Мне кажется, иду дорогой горною...» — «Я черпаю вдохновение...» — «Птенец желторотый, как видно, впервые...» — «Дерево, что нас своим добром...» — «Вот стоит она, как маков цвет...» — «Нет, меня не унесут...» — «Коль слух дарован слышать землю...» — «Наготой скала гордится...» — «Вслушайтесь в родную речь мою!» Пер. с авар.: И. Лиснянская. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 147—153.

192477. **Бабаджан Рамз.** Новые рубан: «Как жизнь, нам дорог солнца ясный свет...» — «Немыслим мир без страсти и борьбы...» — «Кто для людей живет, прославит отчий край...» — «Тебе нужна хвала, я правдой дорожу...» — «Враг клеветает...» — «Зачем слова, когда горит любовью взор?...» — «Как ночь ни светла, ее ночью зовем...» — «Последний стаял снег — весна на свете вновь...» — «Пройдут года поспешной чередой...» — «Ты посмотри: расцвел мой сад — вот чудо!...» — «Проживет человек, не оставив на свете следа...» — «В твои глаза едва лишь загляну...» — «Люди к высокому небу летят...» — «Неужели разлуки придут после встреч?...» Пер. с узб.: Н. Стрижков. — Звезда Востока 1977, № 7 ©, с. 17—19.

192478. **Буков Эмилиан.** Над морем белого листа. — Зов глаз. — «Нет, не забыта и не решена...» — Тайная сила. [Стихи]. Пер. с молд.: Л. Беринский]. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 183—185.

192479. **Гулям Хамид.** Стенные фиалки. Роман. Авториз. пер. с узб.: Д. Холендро. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 31—81. Окончание. Начало: № 6.

192480. **Дадаян Хачатур.** ...И каждый год в начале марта. Рассказ. Пер.: Н. Беркова, Н. Алексанян. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 74—80.

192481. **Дилаян Самвел.** Утро. Рассказ. Пер.: А. Ханбабян. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 73—74.

192482. **Киреенко Кастусь.** «Среди листвы, что в грязь ногами вмята...» — «Сторожко бабье лето входит в роздымь...» [Стихи]. Пер. с белорус.: Б. Спринчан. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 28—29.

192483. **Мартirosян Армен.** Ода в четырех картинах. Стихи. Пер.: Л. Дымова. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 27—30.

192484. **Нагапетян Рафаэл.** Отпуск в деревне. — И нищий в лохмотьях возопил... Рассказы. Пер.: М. Мариносян. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 58—61.

192485. **Насыров Абдулхай.** «У ручья спросили...» — Яблоки. — Две березы. [Стихи]. Пер. с узб.: В. Нечипоренко. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 93.

192486. **Ованес Давид.** Рождение. — Чудесный должен быть сегодня день. [Стихи]. Пер.: П. Вегин. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 52—54.

192487. **Парве Ральф.** Весна в родном городе. — После бури. — «Если вдруг в мыслях — раздор и сумятица...» [Стихи]. Пер. с эст.: О. Дмитриев. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 112—113.

192488. **Парсамян Анаит.** Родине. — Возрождение. [Стихи]. Пер.: Ю. Музальков. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 71.

192489. **Рошка Агнесса.** Покорителям целины. — Молдавские звезды. — Тайна земли. — Мгновенье полета. [Стихи]. Пер. с молд.: Т. Стрешнева]. — Знамя, 1977, кн. 7 ©, с. 181—183.

192490. **Сейтов Ходжабек.** Кобзарь. [Стихи]. Пер. с каракалп.: А. Каныкин. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 20.

192491. **Усманов Уктам.** Внеочередное бюро райкома. — Коммунисты. Рассказы. Пер. с узб.: С. Алиева. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 82—91.

192492. Халид Риза. Сыну. — «Когда ты пела, то молчал огромный зал...» — «Улышал я призыв седых вершин...» [Стихи. Пер. с татар. Н. Красильников; С. Макаров; М. Борисова]. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 24—25.

192493. Хомченко Василь. Незнакомая песня. — Дом на площади. — Тетка Наталка. Рассказы. Авториз. пер. с белорус.: В. Мищенко. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 10—31.

192494. Шарипов Джуманияз, Хамид Алимджан. [Стихи]. Пер. с узб.: 3. Туманова. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 21.

192495. Шеремет Микола. Если встречу я с тобою. — Книга. [Стихи. Пер. с укр.: Л. Вышеславский; А. Заяц]. — Радуга, 1977, № 7, ©, с. 5—6.

192496. Эдоян Генрих. Дети в бодрствующем городе. Стихи. Пер.: А. Налбандян. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 92—93.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

192497. Гарсиа Маркес Габриэль. Осень патриарха. Роман [колумбийск. писателя]. Пер. с исп.: В. Тарас, К. Шерман. — Неман, 1977, № 7 ©, с. 68—122. Окончание. Начало: № 5.

192498. Карр Джон Диксон. Письмо из Нью-Йорка. Рассказ [амер. писателя]. Пер. с англ.: Г. Дмитриев. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 144—149. Окончание. Начало: № 6.

192499. Каррера Андраде Хорхе. Стихи разных лет [эквадорского поэта:] Деревня. — Время озаренных окон. — Улитка. — Гидрографическая поэма. — Уборка ячменя. — 2°48' южной широты. — Девушка из Панамы. — Потаенная биография сына. — Из «Поэмы о послезавтрашнем дне». Вступление и пер. С. Гончаренко. Ил.: В. Лактионов. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 184—197.

192500. Тонкабони Ферейдун. Прозрение. Рассказ [иран. писателя]. Пер. с перс.: Д. Дорри. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 170—183.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

(См. также № 192596)

192501. Герчук Юрий. Критик перед произведением. [Методол. проблемы]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 26—28.

192502. Творческие проблемы творческой молодежи. [Дискус. за «круглым столом» в ред. журн. «Декоративное искусство СССР» на тему «Творческая молодежь-77». Выступления:] В. Комаровский; М. Эпштейн; Е. Юкина и др. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 1—25.

28.2 Архитектура. Градостроительство

192503. Арутюнян Б. Р. Архитектурно-планировочная организация населенного ландшафта с историко-архитектурными комплексами исторических поселений. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 38—50.

192504. Бычкова О. Н. Проектирование зеленых насаждений улиц на примере г. Москвы. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 75—89 с табл. Список лит.: 16 назв.

192505. Кабаева И. А. К методике проведения реконструкции зеленых насаждений сложившейся жилой застройки г. Москвы. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 89—94 с табл.

192506. Литвяков М. К. Система озеленения населенных мест. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 120—124.
192507. Николаева Л. Н. Об эффективности озеленения плоскостных спортивных сооружений. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 94—99.
192508. Палентреер С. Н. Опыт строительства городских парков за рубежом (ФРГ). — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 50—63 с табл.
192509. Рюмина Итта. Литовское [декоративное] искусство на выставке и в архитектуре. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 36—37.
192510. Серепьева Т. А. Об ассортименте растений для озеленения интерьеров. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 110—113.
192511. Соколова Т. А. О состоянии цветочного оформления [в архитектурной композиции]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 10—16. Список лит.: 9 назв.
192512. Фурсова Л. М. Выявление особенностей лесопарков Черноморского побережья Кавказа и лесопарковое строительство. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 25—37. Список лит.: 20 назв.
192513. Чепурина Н. Е. Парк Останкино. [К разраб. проекта реставрации дворцово-паркового ансамбля]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 63—73 с табл.
192514. Шапенкова Г. Н. Квалиметрический метод оценки ассортимента растений интерьеров. [Озеленение и декоративное оформление интерьеров]. — Науч. труды Моск. лесотехн. ин-та, 1976, вып. 84 ©, с. 99—109.

28.3 Изобразительное искусство

192516. Мажиньска Тереза. Главная тема: человек и свобода. [О выставке работ чилийск. художницы В. Унеус. Варшава. 1976. Статья из Польши]. — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 203—206 с табл.
192517. Светлов Игорь. Скульптор Иштван Киш. [Венгрия]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 38—40.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

(См. также № 192509)

192519. Мальцева Нина. Плетеные корзины из Звенигородского уезда. [XIX—XX вв.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 46—47.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

(См. также № 192172)

192520. Афанасьева Л. Звучавшие на баррикадах песни... [Из истории песен трех рус. революций]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 60—65.
192521. Беленов Л. Проблемы воспитания исполнителей на современной валторне. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 174—205. Список лит.: 12 назв.
192522. Боброва О. Роль сравнительного анализа интерпретаций в фортепианной педагогике (на примере Фантазии С-dur Р. Шумана). — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 68—93. Список лит.: 11 назв.

192523. **Вартапов С.** Аппликатура, движение и позиция в фортепианной игре. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 67. Список лит.: 23 назв.

192524. **Жузбасов К.** Двухголосные песни казахов Горно-Алтайской автономной области. — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 51—54. Рез. на каз. яз.

192525. **Имханицкий М.** Современная музыка для русского народного оркестра и задачи воспитания исполнителей. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 125—173. Список лит.: 14 назв.

192526. **Исамухамедова Д.** Песня в [узбекском] кино. — Звезда Востока, 1977, № 7 ©, с. 165—168.

192527. **Колчева М.** Просветительская деятельность В. В. Андреева и его великорусского оркестра. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 225—246. Список лит.: 14 назв.

192528. **Майкапар А.** Исполнение клавирных произведений Баха на клавиэне (проблемы регистровки). — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 94—124. Список лит.: 30 назв.

192529. **Медовой Борис Борисович.** Дальнее, дальнее плаванье... [О спектаклях Рус. драм. театра ЭССР. Таллин]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 89—97.

192530. **Никулин Юрий.** Почти серьезно... [Записки актера]. Ч. 2. — Молодая гвардия, 1977, № 8 ©, с. 193—222. Продолж. следует. Ч. 1: № 4, 1976.

192531. **Образцов Сергей Владимирович.** Моя профессия. [Главы из 2-й книги воспоминаний актера и режиссера-кукольника, готовящейся к печати в изд-ве «Искусство»]. — Наука и жизнь, 1977, № 7 ©, с. 134—138. Продолж. следует.

192532. **Остроумов Сергей.** Особое подразделение. [О фронтовой бригаде артистов белорус. театров. 1941—1944 гг.] — Неман, 1977, № 7 ©, с. 159—179.

192533. **Поладов Арсен.** Искусство древнее и молодое. Беседа с худож. руководителем и гл. режиссером Ереван. театра пантомимы А. Поладовым. [Записал Г. Джаникян]. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 55—57.

192534. **Розенберг А.** К истории обучения игре на духовых инструментах в России XVIII века. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 266—286. Список лит.: 32 назв.

192535. **Трубачев С.** О педагогическом мастерстве А. В. Гаука. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 206—224. Список лит.: 7 назв.

192536. **Яковлева А. В. М.** Зарудная-Иванова — педагог. — Труды Муз.-пед. ин-та им. Гнесиных, 1976, вып. 24, с. 247—265. Список лит.: 12 назв.

28.7. Кинематография. Фотография

(См. также №№ 192526, 192530)

192537. **Брагинский А.** В поисках нового героя. Классовая борьба и проблемы франц. кинематографа. — Сов. профсоюзы, 1977, № 14 ©, с. 42—43.

192538. **Григорян Анелка.** Пелешяновский кинематограф и «Мы». [О творчестве режиссера А. Пелешяна]. — Лит. Армения, 1977, № 6 ©, с. 85—91.

192539. **Комов Ю. А.** В Американском институте кино. — США. Экономика, политика, идеология, 1977, № 8 ©, с. 55—62.

192540. **Нестерихин Ю. Е., Пушной Б. М.** О системе автоматической обработки изображений. — Автометрия, 1977, № 3 ©, с. 6—12.

192541. Оспанова Р. Принципы экранизации «Кыз-Жибек». — Изв. АН КазССР. Серия филол., 1977, № 2 ©, с. 47—50. Рез. на каз. яз.

28.8 Художественная самодеятельность

192541а. Балдина Ольга, Аксенов Юрий. Творчество привычное и непривычное. [По материалам худож. выставки «Самодеятельные художники — Родине». Москва. 1977]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 32—35.

192542. Каупуж В. Расцвет народных талантов. [О самодеят. искусстве Латвии]. — Коммунист Сов. Латвии, 1977, № 7 ©, с. 77—83.

192542а. Шкаровская Наталия. Праздник народного творчества. Заметки с выставки [«Самодеятельные художники — Родине». Москва. 1977]. — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 29—31.

29 РЕЛИГИЯ. АТЕИЗМ

29.2 Религия

192543. Наумкин В. Последние зороастрийцы Адена. [О приверженцах древней религии в Нар. Демокр. Республике Йемен]. — Азия и Африка сегодня, 1977, № 8, ©, с. 53—54.

29.3 Атеизм

192544. Ситническая Е. А., Пеннер Н. Е. ИТР как один из факторов секуляризации. (Некоторые аспекты проблемы). — Учен. зап. Казан. пед. ин-та, 1976, вып. 155 ©, с. 86—105. В огл. 2-й авт.: Г. [!] Е. Пеннер.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

192545. Шкловский Виктор Борисович. Память о будущем. [Заметки о социальной роли книги. Записал Г. Амбернади]. — Молодой коммунист, 1977, № 7 ©, с. 82—88.

30.2.11 Периодическая печать

192546. Алексеев В. А. О «газетном» очерке. — Проблемы журналистики, 1976, вып. 8 ©, с. 16—37.

192547. Березняк А. А. Украинская пресса и образование СССР. — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 55—66.

192548. Житенева Л. И. Рабоче-крестьянская публицистика в «Правде» 1917 года. — Проблемы журналистики, 1976, вып. 8 ©, с. 3—15.

192549. Зузульский А. И. Роль печати в воспитании молодежи на боевых традициях советского народа. (Из опыта комс. печати в период подгот. к 30-летию Победы СССР в Великой Отеч. войне). — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 88—99. Библиогр. ссылки в тексте.

192550. Иртуганова Л. Х. Принцип партийности — основа формирования национальной прессы (на материалах прессы Башкирии). — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 17—31. Библиогр. ссылки в тексте.

192551. Лысакова И. П. К проблеме социолитературного изучения газеты. — Проблемы журналистики, 1976, вып. 8 ©, с. 49—62. Библиогр. ссылки в тексте.

192552. Мамаева М. З. Военно-патриотическая тема в печати республик Северного Кавказа (1966—1971 гг.) — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 79—87. Библиогр. ссылки в тексте.

192553. Нурманова З. А. Туркестанское отделение РОСТА и проблема подготовки журналистских кадров края. — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 100—109. Библиогр. ссылки в тексте.

192554. Суяров А. В. «Комсомольская правда» — организатор социалистического соревнования в годы первой пятилетки. — Сов. журналистика, 1976, вып. 3 ©, с. 67—78. Библиогр. ссылки в тексте.

192555. Терехова В. С. Терминологическая лексика на страницах ленинградских газет. — Проблемы журналистики, 1976, вып. 8 ©, с. 63—80.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиотековедение. Библиография. Библиографоведение

192556. Белинис И. Великое завоевание социализма. [О развитии библ. сети в ЛитССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 12—16.

192557. Бернотенене М. Республиканская, школьная... [Статья дир. Респ. школьной б-ки ЛитССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 27—28.

192558. Ванеев А. Н., Карпова Н. И., Филиппова Э. А. Задачи и функции научных и научно-технических библиотек в общегосударственной системе НТИ. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 10—36. Список лит.: 66 назв.

192559. Владимиров Л. И. Три измерения времени. [О развитии соврем. библиотековедения]. Интервью зав. кафедры науч. информации Вильнюс. ун-та им. Капсукаса Л. И. Владимирова. Записал Ю. Камышин. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 23—25.

192560. Гаккель М. М. Справочно-библиографическое обслуживание в научно-технических библиотеках Ленинградского региона. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 116—140.

192561. Голубцова Т. В. XXV съезд КПСС и задачи библиотечного строительства в десятой пятилетке. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 3—19. Рез. на англ. яз., с. 122.

192562. Гузанров Р. Продолжение легенды. [О работе Дет. б-ки им. Зевина Баку]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 62—63.

192563. Данченко Т. Н. О некоторых особенностях создания централизованной автоматизированной системы в БАН СССР. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 72—82. Рез. на англ. яз., с. 123.

192564. Жегалов Ф. Учить думать. [О повышении квалификации библ. работников Белоруссии]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 42—44.

192565. Жукова Л. Г. Актуальные вопросы руководства чтением в наследии Н. К. Крупской. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 39—48. Рез. на англ. яз., с. 122.

192566. Ибрагимов А. Сумгантские страницы. [О библ. обслуживании читателей г. Сумганта АзССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 58—59.

192567. Казлаускене Д. В мире музыки. [О развитии отд. муз. литературы в массовых б-ках ЛитССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 19—20.

192568. Керимова Д. Главная тема. [О подгот. и выпуске библиогр. пособий в Респ. б-ке АзССР им. Ахундова]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 56—57.

192569. Колтыпина Т. Н. Особенности информационных потребностей специалистов Ленинградского региона. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 70—85.

192570. Колтыпина Т. Н. Потребители информации и проблемы изучения их профессиональных информативных потребностей. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 37—69. Список лит.: 54 назв.
192571. Колтыпина Т. Н., Соколов А. В. Научные и научно-технические библиотеки как неотъемлемое звено общегосударственной системы научно-технической информации. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 3—9.
192572. Коробкина Т. Первая выставка в СССР. [О выставке португ. печ. изд-во Всесоюз. гос. б-ке иностр. лит-ры]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 30—31.
192573. Кошкакарян М. Х. Об эстетическом воспитании читателей в Республиканской детской библиотеке [Армянской ССР им. Хнко-Апера]. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 89—95.
192574. Лещинский Д. Школьная библиотека: как ей живется? — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 45—46.
192575. Лобанов П. Достижения сельскохозяйственной науки — в производство. [О пропаганде с.-х. знаний б-ками страны]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 66—70.
192576. Ломакина Ж. З. Междубиблотечное обслуживание читателей НТБ Ленинградского региона. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 141—159. Список лит.: 5 назв.
192577. Ломакина Ж. З. Централизованная каталогизация в научно-технических библиотеках Ленинградского региона. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 171—179.
192578. Лохвицкая С. Л. Информационные ресурсы сети НТБ страны. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 86—96. Список лит.: 35 назв.
192579. Лукашина М., Авалова Н. Союз библиотек завода и вуза. [О шефской помощи б-ки Моск. гос. ун-та им. Ломоносова профсоюзной б-ке Моск. автомоб. з-да им. Лихачева]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 8—11.
192580. Мамед-заде Р. Могучий арсенал. [О развитии библ. сети в АзССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 49—52.
192581. Масленникова М. А. Кадры работников библиотек и проблемы повышения их квалификации. (На материалах обследования НТБ Ленингр. региона). — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 180—187.
192582. Петрунин Ю. Дом книгочеев. [О работе б-ки колхоза «Памяне». ЛитССР]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 21—22.
192583. Племянник Н. К. К вопросу о формировании фондов кафедральных библиотек и библиотек кабинетов в политехническом вузе. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 201—216.
192584. Санчес-Мехидо Л. Ведение системы вспомогательных указателей как функция автоматизированной интегральной ИПС. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 82—88. Рез. на англ. яз., с. 123.
192585. Серебрякова М. П. Повышение квалификации работников вузовских библиотек Западно-Сибирской зоны. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 95—98.
192586. Сироткина Н. П. Справочный аппарат (каталоги и картотеки) научно-технических библиотек промышленных предприятий Ленинграда. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 160—170.
192587. Скворцов В. В. Комплексный подход в идейно-воспитательной работе библиотек. (Некоторые теорет. аспекты проблемы). — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 19—34. Рез. на англ. яз., с. 122.
192588. Смирнова Е. М. Ведомственная техническая литература. Определение и ее разновидности. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 217—231. Список лит.: 53 назв.

192589. Стасайтите В. Дорогой героев. [О работе б-к ЛитСССР по воспит.-патриот. воспитанию молодежи]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 16—18.

192590. Ступникова Л. А. К вопросу о месте НТБ политехнического вуза в системе информационного обслуживания специалистов. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 188—200. Список лит.: 18 назв.

192591. Федотова А. П. К вопросу об объеме, структуре и динамике развития фондов научно-технических библиотек Ленинграда. — Труды Ленингр. ин-та культуры, 1976, т. 29, с. 97—115.

192592. Фейгин Г. Бибколлектор — библиотека — читатель. [По материалам Всесоюз. совещ. директоров библиотечных коллекторов и руководителей книготорг. организаций. Кишинев. 1977]. — Библиотекарь, 1977, № 5 ©, с. 74—75.

192593. Хренкова А. А. Стандартизация информационно-библиографической документации в СССР. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 49—64. Рез. на англ. яз., с. 122—123.

192594. Черняк А. Я., Баранов В. М. Автоматизация библиотечных процессов и библиотекарь. — Сов. библиотековедение, 1977, № 3 ©, с. 65—72. Рез. на англ. яз., с. 123.

30.3. Печать, книговедение в развивающихся странах

192595. Семенов С. И. Голос прогрессивной доминиканской общественности. [Обзор журн. «Импакто социалиста»] — Латин. Америка, 1977, № 4 ©, с. 211—215.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

192596. Федотова Е., Хан-Магомедова В., Яловенко А. «Казабелла» вчера и сегодня. [Об итал. искусствоведч. журнале, основ. в 1928 г.] — Декоративное искусство СССР, 1977, № 7 ©, с. 41—43.

30.5 Библиографические пособия

192597. Документы и статьи по истории КПСС и международного коммунистического и рабочего движения, опубликованные в журналах, ученых записках, сборниках и трудах. [Сист. указ.] — Вопр. истории КПСС, 1977, № 8 ©, с. 142—147.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 51 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензии (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

Авиация и космонавтика. М., 1977. № 8.

Автоматизированные системы управления. М., 1976. Вып. 8. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. учин-

лице им. Н. Э. Баумана). № 226. Автоматика и телемеханика. М., 1977. № 7 (рц).

Автоматическая сварка. Киев, 1977. № 7 (292).



Автометрия. Новосибирск, 1977. № 3.

Агитатор. М., 1977. № 16 (рц, бф).

Агрохимия. М., 1977. №№ 7 (рц), 8.

Азия и Африка сегодня. М., 1977. № 8 (242) (рц).

* АСУ — высшая школа. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 1.

Библиотекарь. М., 1977. № 5 (бф).

Биохимия. М., 1977. Т. 42 вып. 7 (рц).

Бухгалтерский учет. М., 1977. № 7 (бф).

Вестник Академии медицинских наук СССР. М., 1977. № 4 (рц).

Вестник Академии наук СССР. М., 1977. № 7 (рц).

* Вестник Киевского политехнического института. Серия приборостроения. Киев, 1976. № 6.

Вестник Ленинградского университета. Л., 1977. № 11. Экономика, философия, право. Вып. 2 (рц).

Вестник машиностроения. М., 1977. № 8 (бф).

Вестник Московского университета. М.

— Сер. 1. Математика, механика. 1977. № 3.

— Сер. 9. Филология. 1977. № 3.

Вестник сельскохозяйственной науки. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1976. № 3 (48).

Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1977. № 7 (250) (рц).

Вестник сельскохозяйственной науки Казахстана. Алма-Ата, 1977. № 7.

* Вестник Харьковского политехнического института. Харьков, 1976. № 122. Машиностроение. Вып. 7; № 124. Электроэнергетика и автоматизация энергоустановок. Вып. 4.

Вечерняя средняя школа. М., 1977. № 4 (рц).

Виноделие и виноградарство СССР. М., 1977. № 5 (332) (рц).

Внешняя торговля. М., 1977. № 8 (рц).

Военно-исторический журнал. М., 1977. № 8 (рц).

Военный вестник. М., 1977. № 8 (рц).

* Вопросы географии. М. (Моск. филиал Геогр. о-ва СССР). 1976. Сб. 102. Ландшафт и воды.

Вопросы исследования и проектирования систем управления. М., 1976. [Т.] 4. См. Темат. сборник науч. трудов ин-та (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). Вып. 367.

Вопросы истории КПСС. М., 1977. № 8 (рц, бф).

* Вопросы преемственности курсов иностранного языка средней и высшей школы. Свердловск. (Уральск. гос. ун-т им. А. М. Горького). 1976. Вып. 2.

Вопросы реализации норм административного права. См. Науч. труды (Свердл. юрид. ин-т).

Вопросы ревматизма. М., 1977. № 2.

Вопросы романо-германской филологии (грамматика и лексика). См. Науч. труды (Кур. гос. пед. ин-т).

Вопросы экономики. М., 1977. № 6 (рц, бф).

Вопросы эффективности научных исследований и разработок в машиностроении. М., 1976. Вып. 3. См. Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище). № 232.

Генетика. М., 1977. Т. 13 № 7 (бф).

Геология и геофизика. Новосибирск, 1977. № 7 (211).

Геология нефти и газа. М., 1977. № 7.

Геоморфология. М., 1977. № 3 (рц).

Геотектоника. М., 1977. № 4.

Гигиена и санитария. М., 1977. № 6 (рц).

* Гляциология Алтая. Томск. (Том. отд. Геогр. о-ва СССР. Том. гос. ун-т, им. В. В. Куйбышева). 1976. Вып. 9.

Горный журнал. М., 1977. № 7 (рц).

Дальний Восток. Хабаровск, 1977. № 6 (рц, бф).

Декоративное искусство СССР. М., 1977. № 7 (236) (рц).

Деятельность КПСС по развитию социалистической культуры. Свердловск, 1976. Вып. 3. См. Науч. труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 268.

Доклады Академии наук Армянской ССР. Ереван, 1977. [Т.] 64 № 3.

Животноводство. М., 1977. № 8 (рц).

* Жизнь Земли. Сборник музея земледования МГУ. М., 1975. Вып. 11.

Журнал органической химии. Л., 1977. Т. 13 вып. 6.

Журнал прикладной спектроскопии. Минск, 1977. Т. 26 вып. 6.

Журнал структурной химии. Новосибирск, 1977. Т. 18 № 3.

Заводская лаборатория. М., 1977. Т. 43 № 7.

* Записки Армянского отделения Всесоюзного минералогического общества. Ереван. (Ин-т геол. наук



АН АрмССР). 1976. Вып. 8. Вулканизм и металлогения АрмССР.

Защита растений. М., 1977. № 7 (234) (бф).

Звезда Востока. Ташкент, 1977. № 7 (рц).

Земля сибирская, дальневосточная. Омск, 1977. № 7 (рц).

Зерновое хозяйство. М., 1977. № 7 (рц).

Знамя. М., 1977. № 7 (рц).

* Из истории борьбы КПСС за победу социалистической революции и построение коммунистического общества. М. (Кафедра истории КПСС ист. фак. Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1976. Вып. 6.

Известия Академии наук Азербайджанской ССР. Серия экономики. Баку. — На азерб. и рус. яз. 1977. № 2 (рц).

Известия Академии наук Армянской ССР. Математика. Ереван, 1977. [Т.] 12 № 3.

Известия Академии наук БССР. Минск. — На белорус. и рус. яз. — Серия биол. наук. 1977. № 2. — Серия хим. наук. 1977. № 3 (рц).

Известия Академии наук Грузинской ССР. Серия биол. Тбилиси, 1977. [Т.] 12 № 3.

Известия Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата. — Серия биол. 1977. № 2. — Серия филол. — На каз. и рус. яз. 1977. № 2 (рц).

Известия Академии наук СССР. М. — Механика жидкости и газа. 1977. № 4. — Серия геол. 1977. № 8. — Серия физ. 1977. Т. 41 № 6. Материалы XXVII Ежегод. совещ. по ядерной спектроскопии и структуре атомного ядра (Ташкент, 22—25 марта 1977 г.). — Серия экон. 1977. № 4 (рц).

Известия Академии наук Таджикской ССР. Отд-ние биол. наук. Душанбе, 1977. № 1 (66).

Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика, математика. Таллин. — На эст. и рус. яз. 1977. Т. 26 № 2.

Известия высших учебных заведений.

— Лесной журн. Архангельск, 1976. № 2 (рц).

— Машиностроение. М., 1977. № 8.

* Известия Государственного научно-исследовательского института озерного и речного рыбного хозяйства. Л. — На корешке: Известия ГосНИОРХ. 1976. Т. 106. Вопросы экономики рыбного хоз-ва внутр. водоемов; т. 110. Акклиматизация беспозвоночных во внутр. водоемах.

* Известия Томского политехнического института им. С. М. Кирова. Томск. — На корешке: Известия ТПИ. 1976. Т. 275. Неорган. химия и хим. технология.

Измерительная техника. М., 1977. № 8 (бф).

Инженерно-физический журнал. Минск, 1977. Т. 33 № 1 (бф).

* Исследования в области химических источников тока. Межвуз. науч. сборник. Саратов. (Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского). 1976. Вып. 4.

Коммунист. Вильнюс, 1977. № 7 (637) (рц).

Коммунист Вооруженных Сил. М., 1977. № 15 (рц).

Коммунист Советской Латвии. Рига, 1977. № 7 (496) (рц, бф).

Координационная химия. М., 1977. Т. 3 вып. 7.

Латинская Америка. М., 1977. № 4 (рц).

Литературная Армения. Ереван, 1977. № 6 (рц).

Литовский физический сборник. Вильнюс, 1977. [Т.] 17 № 3.

* Личность и общество. Калининград. (Калинингр. гос. ун-т). 1976. Вып. 2.

Математика в школе. М., 1977. № 4.

Материально-техническое снабжение. М., 1977. № 6.

Машиностроение. Харьков, 1976. Вып. 7. См. Вестник Харьк. политехн. ин-та. № 122.

* Межвузовский научно-тематический сборник (Уфим. нефт. ин-т). Уфа, 1975 [обл.: 1976]. Вып. 28. Глубинное оборудование для бурения и эксплуатации нефт. и газовых скважин.

Металловедение и термическая обработка металлов. М., 1977. № 8.

* Молекулярная генетика и биофизика. Киев. (Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко). 1976. Вып. 1.

Молодая гвардия. М., 1977. № 8 (рц).

Молодой коммунист. М., 1977. № 7.

Молочное и мясное скотоводство. М., 1977. № 8.



Наука и жизнь. М., 1977. № 7 (рф).

* Научно-исследовательские труды (Ленингр. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти ЛенНИИТП) Центр. науч.-исслед. ин-т текстильной пром-сти лубяных волокон «ЦНИИЛВ»). М., 1976. Сб. 6. Новое в технологии ниточного производства.

* Научные работы институтов охраны труда ВЦСПС. М., 1976. Вып. 102 (4).

Научные труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. См. Труды Белорус...

* Научные труды (Каз. с.-х. ин-т). Алма-Ата, 1975. Т. 18 вып. 4 ч. 2. Возделывание с.-х. культур в Казахстане.

Научные труды Казмеханобр. См. Труды (Гос. науч.-исслед. и проектный ин-т по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр»).

* Научные труды (Кур. гос. пед. ин-т). Курск. — Назв. „Науч. труды...“ указ. на обороте тит. л. 1975. Т. 64 (157). Вопросы романо-герм. филологии (грамматика и лексика).

* Научные труды (Моск. ин-т стали и сплавов). М., 1976. № 91. Исследования процессов получения тяжелых цвет. и благородных металлов; № 96. Теория и технология деформации металлов.

* Научные труды (Моск. лесотехн. ин-т). М., 1976. Вып. 84. Вопросы зеленого стр-ва; вып. 86. Электроника и вычислит. техника в лесном хоз-ве, лесной и деревообрабатывающей пром-сти.

* Научные труды (Ом. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Омск, 1976. Т. 174. Исследование факторов повышения эффективности производства на предприятиях ж.-д. транспорта.

* Научные труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Свердловск, 1976. Сб. 263. Флора и растительность Урала; сб. 268. Деятельность КПСС по развитию соц. культуры. Вып. 3; сб. 276. Проблемы изучения соц. образа жизни. Вып. 1.

* Научные труды (Свердл. юрид. ин-т). Свердловск. — Назв. «Науч. труды» и номер выпуска указ. на обороте тит. л. 1975. Вып. 47. Воп-

росы реализации норм административного права.

* Научные труды (Сев.-Зап. науч.-исслед. ин-т сельск. хоз-ва). Л., 1976. Вып. 37. Создание сортов озимой ржи и других культур интенсивного типа.

* Научные труды УСХА (Укр. с.-х. акад.) Киев, 1976. Вып. 173. Мелиорация и с.-х. использование осушаемых земель Житомир. Полесья. Начальная школа. М., 1977. № 8.

Некоторые вопросы физики жидкости. Казань, 1976. Сб. 6. См. Учен. зап. (Казан. гос. пед. ин-т). Вып. 158.

Неман. Минск, 1977. № 7.

Новое время. М., 1977. №№ 32 (1678), 33 (1679).

Овцеводство. М., 1977. № 8 (рц).

Онтогенез. М., 1977. Т. 8 № 4.

* Очерки истории и культуры Поволжья. Куйбышев. (Куйбышев. гос. ун-т). 1976. Вып. 2. Труды Средневож. археол. экспедиции.

Партийная жизнь. М., 1977. № 16 (6ф).

Плановое хозяйство. М., 1977. №№ 7 (рц), 8 (рц).

* Позывные истории. Учен. зап. по истории ВЛКСМ. М., 1976. Вып. 5

Полиграфия. М., 1977. № 8 (рц).

Прикладная механика. Киев, 1977. Т. 13 (23) № 7 (рц).

* Проблемы журналистики. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1976. Вып. 8. Мастерство журналиста.

Проблемы изучения социалистического образа жизни. Свердловск, 1976. Вып. 1. См. Науч. труды (Свердл. гос. пед. ин-т). Сб. 276.

* Проблемы физики атмосферы. Л. (Ленингр. гос. ун-т им. А. А. Жданова). 1976. Вып. 14.

Профессионально-техническое образование. М., 1977. № 7 (386) (6ф).

Радиохимия. Л., 1977. Т. 19 вып. 3 (рц).

Радуга. Киев, 1977. № 7 (рц).

Речной транспорт. М., 1977. № 7 (рц).

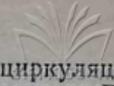
Русский язык в национальной школе. М., 1977. № 4 (рц).

Рыбное хозяйство. М., 1977. № 7.

* Сборник научных работ (Сарат. с.-х. ин-т). Саратов, 1975. Вып. 61 ч. 1. Вопросы кормления, содержания и разведения с.-х. животных и птиц.



- * Сборник научных трудов (Арм. с.-х. ин-т). Ереван, 1975. Вып. 23. Вопросы механизации сельск. хоз-ва Армении; вып. 25. Вопросы повышения экон. эффективности с.-х. производства АрмССР (экономика и организация сельск. хоз-ва).
- * Сборник научных трудов (Моск. ин-т инженеров с.-х. производства им. В. П. Горячкина). М., 1976. Т. 13 вып. 1. С.-х. машины.
- * Сборник научных трудов (Моск. вет. акад. им. К. И. Скрябина). М., 1976. Т. 84. Теорет. и прикл. аспекты охраны природы и охотоведения.
- * Сборник научных трудов по проблемам микроэлектроники. М. (Моск. ин-т электронной техники). 1976. Вып. 25. СВЧ и измерит. техника.
- * Сборник научных трудов (Ташк. ин-т инженеров ж.-д. транспорта). Ташкент, 1976. Вып. 128. Вопросы экономики транспорта.
- * Сборник научных трудов (Центр. науч.-исслед. ин-т механизации и электрификации сельск. хоз-ва Нечерноземной зоны СССР). Минск, 1976. Вып. 13. Механизация сельск. хоз-ва.
- * Сборник научных трудов Эстонской сельскохозяйственной академии. Тарту. — На корешке: Сборник науч. трудов ЭСХА. 1976. № 106. Кормление с.-х. животных.
- * Сборник работ Ашхабадской гидрометеорологической обсерватории. Ашхабад, 1976. Вып. 9. Вопросы гидрометеорологии Туркмении.
- * Сборник трудов института истории, экономики, языка и литературы при Совете Министров Северо-Осетинской АССР. Орджоникидзе, 1976. Т. 31. История (рц).
- * Сборник трудов (Моск. гос. ин-т культуры). М., 1975. Вып. 26. Вопросы истории и теории развития клубов в СССР.
- * Сборник трудов (Моск. технол. ин-т). М., 1976. № 28. Современ. технология хим. чистки в бытовом обслуживании. Материалы науч.-техн. конф.
- * Сборник трудов (Укр. науч.-исслед. ин-т целлюлозно-бум. пром-сти «УкрНИИБ»). Киев, 1976. Вып. 20. Контроль и автоматизация целлюлозно-бум. производства.
- Свиноводство. М., 1977. № 8 (бф).
- Селекция и семеноводство. М., 1977. № 4 (рц).
- Сельские зори. Краснодар, 1977. № 7.
- Сельское хозяйство России. М., 1977. № 8.
- Сибирский вестник сельскохозяйственной науки. Новосибирск, 1977. № 3 (39).
- * Совершенствование процесса обучения математике. Калининград. (Калинингр. гос. ун-т). 1975. Вып. 2.
- * Советская журналистика. История, традиции, опыт. М. (Фак. журналистики Моск. гос. ун-та им. М. В. Ломоносова). 1976. Вып. 3.
- Советская потребительская кооперация. М., 1977. № 7 (рц).
- Советская торговля. М., 1977. № 7 (рц).
- Советские профсоюзы. М., 1977. № 14 (874).
- Советское библиотековедение. М. (Гос. б-ка СССР им. В. И. Ленина). 1977. № 3 (рц).
- Советское государство и право. М., 1977. № 8 (рц, бф).
- Среднее специальное образование. М., 1977. № 7.
- Сталь. М., 1977. № 8.
- Стандарты и качество. М., 1977. № 7.
- Степные просторы. Саратов, 1977. № 7.
- Субтропические культуры. Махарадзе — Анасули, 1976. № 5-6. (145-146) (рц).
- США. Экономика, политика, идеология. М., 1977. № 8 (92) (рц).
- * Тематический сборник научных трудов (Азерб. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. пром-сти «АзНИПИнефть»). М., 1976. Вып. 40. Разраб. нефт. месторождений Азербайджана.
- * Тематический сборник научных трудов института (Моск. авиац. ин-т им. С. Орджоникидзе). М., 1976. Вып. 356. Вопросы проектирования и конструкции самолетов; вып. 364. Электр. цепи устройств автоматики; вып. 367. Вопросы исследования и проектирования систем управления. [Т.] 4; вып. 373. Науч. организация учеб. процесса в авиац. вузе.



- Теоретическая и экспериментальная химия. Киев, 1977. Т. 13 № 3.
- Техника и вооружение. М., 1977. № 8.
- Тракторы и сельхозмашины. М., 1977. № 7.
- * Труды Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта. Гомель. — На обл. назв.: Науч. труды. 1976. Вып. 146. Полимерные пресс-композиции в конструкциях верхнего строения ж.-д. пути; вып. 150. Совершенствование ремонта и текущего содержания вагонов; вып. 151. Стрелочное хоз-во и бесстыковой путь.
- * Труды Воронежского государственного заповедника. Воронеж, 1976. Вып. 21 т. 2. Рацион. использование запасов речного бобра в СССР. (Материалы V Всесоюз. совещ.). Разведение бобров, изучение морфологии, экологии и болезней. Бобры в некоторых зарубеж. странах Европы.
- * Труды ВСХИЗО (Всесоюз. с.-х. ин-т заоч. образования). М., 1976. Вып. 116. Повышение урожайности с.-х. культур; вып. 117. Питание и физиология растений.
- * Труды ГИИВТа (Горьк. ин-т инженеров водного транспорта). Горький, 1976. Вып. 149. Вопросы эксплуатации флота и портов.
- * Труды (Гос. муз.-пед. ин-т им. Гнесиных). М., 1976. Вып. 24. Вопросы муз. исполнительства и педагогики.
- * Труды (Гос. науч.-исслед. и проектн. ин-т по обогащению руд цвет. металлов «Казмеханобр»). Алма-Ата. — На корешке назв.: Науч. труды Казмеханобр. 1975. Сб. 15. Очистка сточных и оборотных вод предприятий цвет. металлургии.
- * Труды Государственного научно-исследовательского института горнохимического сырья (ГИГХС). М., 1975. Вып. 31. Науч. основы прогноза и поисков фосфоритов; 1976. Вып. 34. Рудничная геол. служба на Хибин. апатитовых месторождениях.
- * Труды (Дальневост. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). Л. — На корешке: Труды ДВНИГМИ. 1976. Вып. 57. Атмосферная циркуляция и прогноз погоды на Дальнем Востоке; вып. 58. Гидрол. исследования.
- * Труды Днепропетровского института инженеров железнодорожного транспорта им. М. И. Калинина. Днепропетровск, 1976. Вып. 182 (22). Кафедра строит. механики. Исследования в области динамики рельсовых экипажей; вып. 183/1. Повышение надежности и долговечности подвижного состава ж. д.
- * Труды (Зап.-Сиб. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ЗапСибНИГНИ»). Тюмень. — На корешке: Труды ЗапСибНИГНИ. 1975. Вып. 99. Применение мат. методов при поисково-разведочных работах на нефть и газ в Зап. Сибири.
- * Труды (Зап.-Сиб. регион. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1976. Вып. 24. Ветровой и температурный режим пограничного слоя.
- Труды Института камня и силикатов. См. Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов «НИИКС»).
- * Труды Института комплексных транспортных проблем при Госплане СССР. М., 1976. Вып. 56. Метод. вопросы планирования и прогнозирования показателей использования тоннажа транспорта.
- * Труды института (Науч.-исслед. ин-т камня и силикатов «НИИКС»). Ереван. — На обл. назв.: Труды Института камня и силикатов. 1975. Вып. 8. Добыча, обраб. и перераб. каменных материалов и технология строит. материалов и силикатов.
- Труды института (Николаев. кораблестроит. ин-т им. адм. О. Макарова). См. Труды Николаев. кораблестроит. ин-та.
- Труды института (Центр. науч.-исслед. и проектно-эксперим. ин-т пром. зданий и сооружений «ЦНИИПромзданий»). М., 1975. Вып. 47. Совершенствование конструкций одноэтажных пром. зданий.
- * Труды (Кишинев. с.-х. ин-т им. М. В. Фрунзе). Кишинев, 1976. Т. 160. Интенсивное ведение животноводства.

- * Труды координационных совещаний по гидротехнике. Л. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидротехники им. Б. Е. Веденеева). 1976. Вып. 110. Повышение надежности системы турбоагрегат — фундамент — основание мощных энергоблоков тепловых электростанций. Неравномерные осадки энергосооружений.
- * Труды (Краснодар. политехн. ин-т). Краснодар, 1976. Вып. 81. Студенты ин-та — науке и технике.
- * Труды (Кубан. с.-х. ин-т). Краснодар, 1976. Вып. 128 (156). Возделывание полевых культур на Сев. Кавказе.
- * Труды (Ленингр. гос. ин-т культуры им. Н. К. Крупской). Л. — На корешке: Труды ЛГИК. 1976. Т. 29. Место б-к в общегос. информ. системе.
- * Труды (Ленингр. инж.-экон. ин-т им. П. Тольятти). Л., 1976. Вып. 113. Проблемы формирования личности специалиста широкого профиля; вып. 128. Повышение экон. эффективности и совершенствование системы управления стр-вом.
- * Труды МАДИ (Моск. автомоб. ин-т). М., 1975. Вып. 111. Автоматизация произв. процессов на автомоб. транспорте и дор. стр-ве; 1976. Вып. 117. Проектирование и стр-во аэропортов; вып. 120. Проблемы совершенствования матер. и морального стимулирования труда на автомоб. транспорте.
- * Труды МВТУ (Моск. высш. техн. училище им. Н. Э. Баумана). М., 1976. № 226. Автоматизир. системы управления. Вып. 8; № 230. Исследование и расчет подъемно-трансп. машин; № 232. Вопросы эффективности науч. исследований и разраб. в машиностроении. Вып. 3; № 233. Организация и управление науч. исследованиями в техн. вузах.
- * Труды (Моск. гидромелиор. ин-т). М., 1976. Т. 49. Гидротехн. сооружения, стронт. механика, основания и фундаменты.
- * Труды Московского института инженеров железнодорожного транспорта. М., 1976. Вып. 519. Вопросы автоматизации, электроники и энергоснабжения на ж.-д. транспорте; вып. 530. Динамика, прочность, экономика и ремонт восьмьюосных вагонов.
- * Труды (Моск. ин-т нефтехим. и газовой пром-сти им. И. М. Губкина). М., 1976. Вып. 117. Надежность и долговечность бурового и промысл. оборудования; вып. 118. Электротехн. и электрофиз. установки, устройства и процессы в газовой, нефт. и нефтехим. пром-сти; вып. 125. АСУ нефт. и газовой пром-сти. Модели и алгоритмы.
- * Труды Николаевского кораблестроительного института им. адм. С. О. Макарова. Николаев. — На обл.: Труды ин-та; на корешке: Труды НКИ. 1976. Вып. 108. Технология судостроения и сварочного производства в судостроении; вып. 112. Теплоэнергетика и хладотехника.
- * Труды СибНИИЭ (Сиб. науч.-исслед. ин-т энергетики. Энерг. ин-т им. Г. М. Кржижановского). М., 1976. Вып. 33. Электр. характеристики земли и заземления.
- * Труды Среднеазиатского регионального научно-исследовательского гидрометеорологического института им. В. А. Бугаева. Л., 1976. Вып. 38 (119). Физика атмосферы и вопросы климатологии.
- * Труды Ставропольского научно-исследовательского института сельского хозяйства. Ставрополь, 1976. Вып. 27. Пути повышения урожайности плодово-ягодных культур.
- * Труды Таллинского политехнического института. Таллин, 1976. № 403. Энерг. системы. Сб. 6.
- * Труды (Тюмен. индустр. ин-т). Тюмень, 1975. Вып. 45. Прикл. механика.
- * Труды (Укр. науч.-исслед. гидрометеорол. ин-т). М., 1976. Вып. 150. Физика атмосферы и физ. климатология.
- * Труды Уральского научно-исследовательского института черных металлов. Свердловск, 1976. Т. 27. Производство стальной эмалир. посуды.
- * Труды учебных институтов связи. Л., 1976. Вып. 79. Телевидение и радиосвязь.



Уральские пивы. Свердловск, 1977. № 8 (рц).

Успехи современной биологии. М., 1977. Т. 83 вып. 3.

Успехи физических наук. М., 1977. Т. 122 вып. 3.

* Ученые записки (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова). Баку. — Является одновременно. сер. 9 «Учен. зап. (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР)». 1976. № 4.

* Ученые записки (Казан. гос. пед. ин-т. Елабуж. гос. пед. ин-т). Казань, 1976 [обл.: 1975]. Вып. 148. Вопросы теории и практики ком. воспитания и обучения; вып. 155. Науч.-техн. революция и проблема человека (социол. и гносеол. аспекты); вып. 158. Некоторые вопросы физики жидкости. Сб. 6.

* Ученые записки кафедр общественных наук вузов Ленинграда. Л. — Полит. экономия. 1975. Вып. 16. Личное потребление при социализме.

— Проблемы науч. коммунизма. 1976. Вып. 9. Сущность и принципы социализма (к 100-летию работы К. Маркса «Критика готской программы»).

Ученые записки (М-во высш. и сред. спец. образования АзССР). Сер. 9. См. Учеб. зап. (Азерб. ин-т нефти и химии им. М. Азизбекова).

Ученые записки по истории ВЛКСМ. См. Позывные истории.

* Физика горения и методы ее исследования. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 6.

* Физика жидкого состояния. Киев. (Киев. гос. ун-т им. Т. Г. Шевченко). 1976. Вып. 4.

* Физико-химическое изучение неорганических соединений. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1976. Вып. 4.

Физиологический журнал СССР им. И. М. Сеченова. Л., 1977. Т. 63 № 7.

Физическая культура в школе. М., 1977. № 6.

* Формы и методы управления промышленным производством. Чебоксары. (Чуваш. гос. ун-т им. И. Н. Ульянова). 1975. Вып. 1.

Химическое и нефтяное машиностроение. М., 1977. № 7.

Химия в сельском хозяйстве. М., 1977. Т. 15 № 7 (165).

Химия в школе. М., 1977. № 4 (рц).

Химия гетероциклических соединений. Рига, 1977. № 6.

Химия и технология топлив и масел. М., 1977. № 7.

Хлебопекарная и кондитерская промышленность. М., 1977. № 7 (рц).

Хлопководство. М., 1977. №№ 7, 8.

Хозяйство и право. М., 1977. № 7 (бф).

Цитология. Л., 1977. Т. 19 № 7.

Цитология и генетика. Киев, 1977. Т. 11 № 3 (рц).

Экология. Свердловск, 1977. № 3 (рц).

Экономика строительства. М., 1977. № 7 (223) (рц, бф).

Электрохимия. М., 1977. Т. 13 вып. 6.

Энергетические системы. Таллин, 1976. Сб. 6. См. Труды Таллин. политехн. ин-та. № 403.

* Юридические гарантии применения права и режим социалистической законности в СССР. Ярославль. (Яросл. гос. ун-т). 1976. Вып. 2.

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

- | | |
|---|---|
| 187872-73, 187875, 188877-83, 187885, 187888, 187891-94, 187896-97, 187899, 187901-02, 187907-09, 187911-14, 187916-19, 187921-22, 187924, 187926, 187929, 187931-32, 187935-39, 187941-42, 187944, 187947, 187951, 187857, 187963, 187965, 187971, 187974, 187977-78, 187980-81, 187983-85, 187987, 187989-90, 187993-94, 188001-03, 188005-08, 188010, 188019, 188031, 188035, 188039, 188043, 188045-49, | 188053-63, 188065-66, 188071, 188073-80, 188082-85, 188087-89, 188091, 188093, 188097-98, 188106, 188108-11, 188113-15а, 188143, 188154, 188182-86, 188188, 188190, 188193, 188196, 188207-09, 188211-22, 188224-25, 188231, 188233, 188236-37, 188244, 188246-49, 188250, 188253-54, 188257-59, 188261, 188265, 188268, 188282-84, 188325-29, 188331-33, 188335-37, 188340, 188342, 188345-47, 188350, |
|---|---|



188352, 188356, 188358, 188361-64,
 188367, 188377-79, 188381-84, 188387,
 188390, 188392, 188394, 188396-98,
 188406, 188412, 188424, 188432,
 188434-36, 188441, 188446, 188452,
 188456, 188461-64, 188466, 188468-69,
 188472, 188475, 188480, 188487-88,
 188497, 188507, 188509-10, 188516,
 188519, 188521, 188523-24, 188532,
 188540-42, 188548-49, 188551-53,
 188555, 188558, 188563, 188565-67,
 188572, 188582, 188585, 188589,
 188600, 188602-04, 188609-12, 188614-
 15, 188617, 188619, 188624-26, 188632,
 188635, 188638, 188647, 188650-51,
 188655-56, 188663, 188666, 188668,
 188672-73, 188675, 188677, 188693,
 188696, 188701, 188703-07, 188715-16,
 188729, 188735, 188741, 188747,
 188750, 188769, 188774, 188776,
 188783, 188790, 188793-94, 188796-97,
 188799-800, 188805, 188809, 188821-22,
 188824-26, 188828, 188837-41, 188844,
 188851-54, 188857, 188861-62, 188864-
 65, 188870-71, 188874, 188881, 188885,
 188900-05, 188907-22, 188924-34,
 188936-40, 188942-48, 188950-69,
 188971-92, 188994-9010, 189012-18,
 189020-22, 189024, 189026, 189031,
 189033, 189038-39, 189041-42, 189047,
 189049, 189051-52, 189054-57, 189059,
 189064-69, 189075, 189077, 189079,
 189084-85, 189087-88, 189090-91,
 189093-95, 189109, 189122-24, 189127-
 32, 189136-38, 189142-43, 189145-46,
 189150, 189156-57, 189159, 189166-67,
 189171, 189174-75, 189182, 189185-87,
 189190, 189211-12, 189220-23, 189225-
 26, 189228-30, 189234, 189237,
 189240a-41a, 189244-45, 189246,
 189252a, 189255-55a, 189256a, 189259,
 189261, 189263-65, 189266a, 189268-69,
 189270a-71, 189273-75, 189277-78,
 189279-81, 189295-97, 189299, 189306,
 189312-13, 189318-19, 189323, 189332-
 33, 189335, 189341-43, 189346, 189350-
 52, 189354, 189359, 189361-62, 189366-
 68, 189370-71, 189374, 189376-81,
 189383-85, 189389-90, 189406-08,
 189416, 189418-19, 189427, 189429,
 189437, 189448-50, 189452-53, 189455-
 57, 189460, 189464-66, 189469-71,
 189475-76, 189479-80, 189482, 189486,
 189488-89, 189492, 189495-96, 189498-
 502, 189504-26, 189529-35, 189538-48,
 189551-54, 189556-60, 189563, 189568-
 73, 189575, 189577-78, 189581-88,
 189590-93, 189594, 189597, 189599-
 601, 189603, 189605-06, 189608,
 189611, 189615, 189618-19, 189623,
 189625, 189632, 189635, 189639,

189641, 189643-46, 189648-51, 189654-
 57, 189659-60, 189662-64, 189666,
 189668, 189671, 189675-77, 189680-96,
 189698-705, 189707-30, 189733-35,
 189737-47, 189749-50, 189754-58,
 189760, 189763-69, 189772-74, 189777-
 78, 189780-84, 189786, 189788-99,
 189801-03, 189808-10, 189813-16,
 189819-23, 189825-37, 189840, 189842,
 189844-50, 189852-58, 189860-65,
 189868-78, 189880-92, 189894-95,
 189897-900, 189902-05, 189907, 189909,
 189913, 189915-17, 189919, 189921-23,
 189926-29, 189932-33, 189935, 189938-
 39, 189941, 189943, 189945-50, 189952-
 63, 189965, 189967, 189969-73, 189975-
 76, 189980, 189982, 189998-90013,
 190015-24, 190026-39, 190041-62,
 190065-66, 190068-87, 190089-124,
 190126, 190143-44, 190147-48, 190152-
 53, 190155-56, 190165-69, 190182,
 190194-216, 190218-29, 190232, 190241-
 50, 190252-57, 190260-61, 190264-65,
 190267-68, 190272, 190274-75, 190279,
 190285-86, 190289-91, 190293-96,
 190299, 190301-06, 190308, 190310-11,
 190313, 190315, 190318-20, 190322-34,
 190337-38, 190342, 190344, 190351-53,
 190357, 190362-66, 190370-76, 190378,
 190382-84, 190388, 190393-94, 190396,
 190398, 190402, 190407-09, 190412-16,
 190418, 190421, 190423-24, 190428,
 190430, 190435, 190438-40, 190442-44,
 190446, 190448-50, 190455, 190460-61,
 190464, 190466, 190468, 190470-73,
 190475-78, 190482-83, 190485-86,
 190490, 190493-96, 190499-500,
 190503-15, 190518-22, 190524, 190527,
 190530-31, 190534, 190537, 190539-43,
 190545, 190547, 190551-54, 190556,
 190558-59, 190561, 190563, 190566,
 190569-72, 190577-82, 190584-85,
 190587-90, 190593-94, 190597, 190604-
 06, 190612-13, 190617-18, 190621,
 190624-27, 190629-30, 190633, 190635-
 45, 190647-53, 190655-69, 190671,
 190673-79, 190682-83, 190686-88,
 190692, 190697-98, 190705, 190707,
 190710, 190713, 190715, 190717,
 190720-21, 190724-27, 190738, 190744,
 190758, 190777, 190780, 190784-87,
 190789, 190796-97, 190813-14, 190816-
 17, 190821, 190823, 190827, 190832,
 190836, 190840, 190843, 190845-47,
 190850-51, 190854-55, 190857-58,
 190864, 190868-71, 190873, 190877,
 190879-80, 190888-89, 190892, 190897,
 190900, 190902, 190906, 190910,
 190912, 190914-15, 190917, 190919-20,
 190923-24, 190929, 190932-33, 190935,
 190941, 190944-49, 190959, 190961,

190963-64, 190966, 190971-73, 190977-78, 190984-85, 190989, 190992-96, 190998-1000, 191002, 191004, 191012, 191020-21, 191028, 191030-31, 191038-40, 191044, 191046, 191048, 191051-52, 191056, 191060-62, 191069, 191071, 191073, 191079, 191088, 191090-93, 191095-97, 191099, 191103, 191105, 191111, 191122, 191124-28, 191130, 191132-34, 191137, 191140, 191143-45, 191151-53, 191156, 191158, 191160, 191164, 191170-71, 191175-76, 191183-84, 191187, 191194-95, 191198, 191219, 191244, 191247-48, 191255, 191259, 191261-62, 191265, 191269-73, 191275, 191277-80, 191283, 191286-88, 191292-94, 191299-301, 191303-04, 191306, 191310-11, 191315-16, 191318-20, 191325-27, 191329-30, 191335, 191339, 191345-48, 191352-54, 191357, 191360, 191363-67, 191371-75, 191382, 191385-86, 191400-01, 191404, 191417, 191428-29, 191433-35, 191444, 191447-48, 191450-51, 191453, 191456-58, 191460, 191464, 191466, 191468-70, 191472-73, 191476, 191478, 191485, 191487, 191489, 191498, 191500-01, 191509-10, 191516, 191518-19, 191521, 191523-24, 191529, 191532-34, 191537, 191540, 191544-45, 191547-48, 191554, 191557, 191561, 191565, 191569, 191575, 191582-83, 191588, 191593, 191595-96, 191598-602, 191608-09, 191612-15, 191619, 191622, 191625, 191627, 191629, 191632, 191635-42, 191645, 191648-49, 191651-55, 191658-59, 191662-63, 191666-73, 191675, 191677, 191681, 191686, 191699-705, 191707-08, 191712, 191714-15, 191717, 191719, 191721-22, 191725-36, 191738-79, 191781-802, 191804-32, 191834-41, 191843-46, 191850-51, 191855-56, 191858, 191862, 191865-66, 191874, 75, 191880-82, 191884-85, 191887-89, 191891-94, 191897, 191900-03, 191905-07, 191913-16, 191918, 191920, 191922-23, 191925-28, 191930-33, 191935-47, 191949-51, 191954-55, 191957-58, 191961-67, 191979, 191992, 191995-2004, 192006-16, 192031, 192040, 192053-54, 192075, 192090, 192110, 192130, 192149, 192160-71, 192177, 192181, 192183, 192190, 192200, 192202, 192217, 192223, 192231-32, 192238, 192243, 192252, 192254-55, 192261, 192265, 192273, 192275, 192298, 192300-14, 192316-19, 192322-34, 192336-43, 192345-52, 192356, 192360-61, 192364, 192368-71, 192373-77, 192380, 192382, 192384-90, 192392, 192394, 192397-98, 192400, 192402-04, 192408-09, 192412, 192419, 192423-24, 192503-08, 192510-14, 192521-23, 192525, 192527-28, 192534-36, 192544, 192546-55, 192558, 192560, 192569-71, 192576-78, 192581, 192583, 192586, 192588, 192590-91

Редактор З. Г. БЕЛЕЦКАЯ

Адрес редакции: 118916, Москва, Г-19, Кремлевская наб., 1/9. Тел. 222-07-27.

846/10

90 коп.



03503

