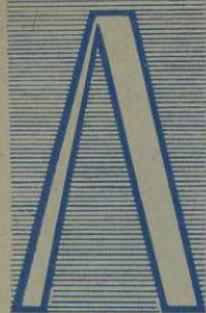


6387
1974


ქართული
ენციკლოპედია



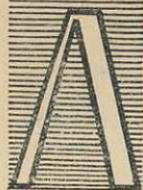
Антопись ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

1974

13

(40032—43113)

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



АЕТОПИСЬ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ

ОРГАН ГОСУДАРСТВЕННОЙ БИБЛИОГРАФИИ СССР

Издается с 1926 года
Выходит еженедельно

13

1974

(40032—43113)

ИЗДАТЕЛЬСТВО «КНИГА»
Москва 1974

კ. მარტის სპ. სპ. ს.
სახელმწიფო რესპუბლიკა

99770

СОДЕРЖАНИЕ



Основные разделы:

1	Марксизм-ленинизм	3
2	Общественные науки в целом	4
3	Философские науки. Социология. Психология	9
4	Экономика. Экономические науки	12
5	История. Исторические науки	14
6	Международное, коммунистическое движение. Коммунистические и рабочие партии	15
7	Международные отношения. Внешняя и внутренняя политика государств	16
8	Международное профсоюзное движение	19
9	Международное движение молодежи	20
10	Государство и право. Юридические науки	21
11	Военная наука. Военное дело	21
12	Статистика. Демография	23
13	Наука. Науковедение	68
14	Кибернетика. Семиотика. Информатика	123
15	Естественные науки	151
16	Техника. Промышленность	158
17	Сельское и лесное хозяйство. Сельскохозяйственные и лесохозяйственные науки	158
18	Транспорт	159
19	Связь	160
20	Заготовки. Торговля. Общественное питание	186
21	Коммунальное хозяйство. Бытовое обслуживание населения	187
22	Здравоохранение. Медицинские науки	190
23	Физическая культура. Спорт	194
24	Культура. Образование	198
25	Филологические науки	—
26	Художественная литература. Фольклор	—
27	Литература для детей. Фольклор для детей	202
28	Искусство. Искусствоведение	—
29	Религия. Атеизм	—
30	Печать. Книговедение	209
31	Справочники общего характера. Энциклопедии. Календари. Сборники смешанного содержания	—
Список журналов, периодических и продолжающихся сборников, статьи из которых учтены в № 13 «Летописи журнальных статей»		205
Номера записей статей, на которые не изданы печатные карточки		209

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

© «Летопись журнальных статей», 1974 г.

Технический редактор Т. Л. Телегина

Сдано в набор 25/II 1974 г. Подписано к печати 18 /III 1974 г.
 Формат бум. 60×90/16 Типографская № 3. Усл. печ. л. 13,25 Уч.-изд. л. 18,42
 Тираж 4690 Заказ 398 Цена 78 коп.

Издательство «Книга», Москва, К-9, ул. Неждановой, 8/10
 Набор этого номера произведен с перфоленты, изготовленной
 на устройствах «Север-2» Чеховского полиграфического комбината,
 набран и отпечатан в Московской типографии № 15 «Союзполиграфпрома»
 Государственного комитета Совета Министров СССР по делам
 издательств, полиграфии и книжной торговли
 ул. Чайковского, д. 20а

1 МАРКСИЗМ-ЛЕНИНИЗМ

1.2 Материалы о произведениях основоположников марксизма-ленинизма

40032. **Родионов В. М.** Ленинская идея электрификации России в трудах историков и воспоминаниях современников. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 3—9.

40033. **Сорокин Г.** Ленин о защите социалистического Отечества. [К выходу в свет одноим. сборника]. — Агитатор, 1973, № 22, ©, с. 62—63.

1.3 Жизнь и деятельность основоположников марксизма-ленинизма

40034. **Давыдова Л. Г. В. И. Ленин и развитие электроэнергетики.** — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 10—23.

Манукян М. Гусанская песня о Карле Марксе. — См. 42894.

40035. **Никитин Н. А. В. И. Ленин и Нижегородская радиолaborатория.** — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 67—75.

40036. **Остроумов Б. А.** Организация первых исследований в области радиосвязи в Нижегородской радиолaborатории. [О внимании В. И. Ленина к деятельности радиолaborатории]. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 60—66.

Штраух Максим. Главная роль. [О работе над созданием образа В. И. Ленина в пьесе А. Корнейчука «Правда»]. — См. 43054.

40037. **Шухардин С. В.** Роль В. И. Ленина в осуществлении гидравлического способа добычи торфа. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 24—30.

3 ФИЛОСОФСКИЕ НАУКИ. СОЦИОЛОГИЯ. ПСИХОЛОГИЯ

3.2.1.1 История философии

Тлюстангелова Н. М. Вопросы журналистики в ранних работах П. Л. Лаврова. — См. 43078а.

3.2.2 Научный коммунизм

40038. **Куличенко М. И.** Единство, расцвет и сближение наций — закономерность развитого социализма. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 48—59.

40039. Петров В. В., Володина Н. Г. Некоторые теоретические проблемы социального предвидения и планирования. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 23—33. Библиогр. ссылки в тексте.

Борьба против антикоммунизма, ревизионизма и сектантства

40040. Плетников В., Гордеев В. Буржуазные мифы и историческая реальность. [Критика антикоммунист. теорий]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 49—52.

3.2.4 Этика

40041. Павлова Нина Александровна. А потом... трехстворчатый шкаф. [На темы морали]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 66—74.

40042. «Реалист Захаров». [О деловитости и нравственности в про-изв. отношениях. Отклики на одноим. очерк А. И. Стреляного в журн. «Молодой коммунист», 1973, № 4:] Г. Мансуров. Невелика радость от таких специалистов. — А. Чернов. Захаровы очень нужны. — А. Сапрыкина. Неуютно жить с такими «реалистами». — Киреев. Зоотехнику нужна помощь. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 75—76.

3.4 Психология

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

40043. Ломов Борис Федорович. Человек в мире техники. [Об исследованиях сотрудников Науч.-исслед. ин-та психологии АН СССР]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 102—107.

4 ЭКОНОМИКА. ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

4.2.2 Коммунистический способ производства

40044. Буланов В. Обмен как момент процесса воспроизводства рабочей силы [при социализме]. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 125—128.

40045. Довгань Л. Об основных условиях расширенного воспроизводства [при социализме]. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 120—124.

40046. Султанова Т. Б. Материальный интерес, материальная заинтересованность и материальный стимул [при социализме]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 54—62.

40047. Уреевский К. П. Вопросы теории крупных хозяйственных систем [при социализме]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 5—22. Библиогр. ссылки в тексте.

4.4 Мировая экономика

40048. Штром К. А. Свободный рынок золота в 1972 г. и в первом полугодии 1973 г. (Справка). — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 88—93

4.4.1 Экономика стран мировой системы социализма (общие работы)



40049. Герцович Г., Михайлов Б. Об эффективности общественного производства в европейских странах — членах СЭВ. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 108—119.

40050. Иванов Ю. А. Совершенствование валютно-финансовых отношений стран — членов СЭВ. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 3—8.

40051. Маергойз И. М. О макротерриториальной структуре хозяйства Европейской группы стран — членов СЭВ. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 3—12. Рез. на англ. яз.

40052. Пугачев Борис Михайлович. Основа одна — сущность разная. Интернационализация производства и интеграция в условиях социализма и капитализма. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 16—21.

4.4.1.1 Экономика СССР

40053. Благоверов Б. Г. Методические вопросы расчета водопотребления и водоотведения в промышленности СССР на перспективу. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 37—42.

40054. Бородавченко И. И., Сердюк Е. И. Перспективы научно-технического сотрудничества между СССР и США в области использования водных ресурсов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 193—196.

40056. Елохин Е. А., Соколовская Л. Н. Экономическая эффективность водохозяйственных комплексов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 43—49. Список лит.: 5 назв.

40057. Иван Андреевич Евенко. [Экономист. Некролог]. — Матер. техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 96. Подписи: В. Э. Дымшиц, Н. В. Мартынов, В. И. Глазырин и др.

40058. Кибальчич О. А., Лаппо Г. М., Любовный В. Я. Основные вопросы исследования и планового регулирования развития крупных городских агломераций в СССР. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 4—20.

40059. Ковда В. Земельные ресурсы и перспективы их использования. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 25—35.

40060. Кузнецов В. Эффективность основных фондов: методы экономической оценки. [По материалам одноим. Всесоюз. науч. конф. Ленинград. Июнь 1973 г.] — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 151—154.

40061. Меркушева Л. А., Воронкова Т. В. Таксономический метод в исследовании систем социальной инфраструктуры. [Проблемы комплексного районирования территории]. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 75—84. Список лит.: 10 назв.

40062. Поштаев Владимир Васильевич. Развитой социализм и научно-техническая революция. [О развитии нар. хоз-ва СССР]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 9—15.

40063. Семидесятилетие Григория Терентьевича Гришина. [Специалист в области экон. географии СССР]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 120. Подписи: Н. Н. Бельский, И. В. Никольский, С. Н. Рязанцев и др.

40064. Семидесятилетие Олега Аркадьевича Константинова. [Специалист в области экон. географии СССР]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 121. Подпись: Ред. коллегия геогр. серии «Вестн. Моск. ун-та».

40065. Смирнов А. Рост благосостояния народа. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 43—45.
40066. Степанов М. Н. О формулах структуры территориально-производственных комплексов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 118—130.
40067. Шарыгин М. Д. Моделирование локальных территориально-производственных комплексов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 130—135 с табл. Список лит.: 7 назв.
40068. Щавелев Д. С. Математическая модель многоцелевой оптимизации использования водных ресурсов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 185—187.

4.4.1.11 Управление народным хозяйством

40069. Некоторые методические вопросы изучения документооборота предприятия. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 69—76. Авт.: А. И. Санников, Э. И. Нуретдинова, С. И. Попугаева, Е. И. Рябкова.
40070. Юнь О. Цели и этапы применения экономико-математических методов в управлении производством. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 97—107. Список лит.: 8 назв.

4.4.1.12 Планирование, экономическое прогнозирование народного хозяйства

40071. Александрова В. П. Проблемы планирования научно-технического прогресса. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 69—78.
40072. Елисеев Д. А. О методике прогнозирования использования водных ресурсов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 101—105.
40073. Палтерович Д. Прогноз развития орудий труда. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 45—56.
40074. Толкачев А. О перспективном планировании и прогнозировании. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 65—76.

4.4.1.13 Народнохозяйственный учет. Анализ хозяйственной деятельности

40075. Гавриленко В. В. Шире внедрять нормативный учет. [В связи со статьей Л. Е. Сибирякова «Почему медленно внедряется нормативный учет?» в журн. «Бухгалтерский учет», 1973, № 5]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 70—71.
40076. Спирин В. С. Еще раз о профессии бухгалтера. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 44—49.
40077. Уреевская Т. К. К вопросу о месте и роли оперативного учета в системе хозяйственного управления. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 63—68.
40078. Шеленков В. Г. Из опыта работы районных МСС. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 61—65.

4.4.1.14 Труд

40079. Татаринова Н. Научно-технический прогресс и труд женщин. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 57—64.

4.4.1.15 Финансы. Денежное обращение. Кредит.
Социальное страхование



40080. Дудаков А. П. Повышение квалификации работников финорганов. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 33—36.

40081. Минина О. А. Кредит в основные фонды в условиях хозяйственной реформы. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 235—239.

40082. Мочалов В. В. О массе денег, необходимых для хозяйственного оборота. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 18—25.

40083. Тафля И. Д. Еще раз о децентрализованных зачетах. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 32—36.

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

40084. Алексеев О. На уровень современных задач. [О работе Упр. матер.-техн. снабжения Моск. р-на]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 34—40.

40085. Богданович А. В., Максимов Г. Т. Исследование взаимодействия величины и экономической структуры городов. [БССР]. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 79—84. Рез. на англ. яз.

40086. Бондаревская М. В. Усиливаем контроль за товарно-материальными запасами. [Тайшет. отд-ние Госбанка. Иркут. обл.] — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 47—48.

40087. Бурштейн И., Вовк А. Развитие прямых длительных связей. [Анализ работы Главснаба ЛатвССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 8—15.

40088. Бурьян А. П. Делимитация городских агломераций (на примере Челябинской агломерации). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 44—53.

40089. Бурьян А. П., Лахтин В. Н. Проблемы и пути регулирования развития Челябинской агломерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 53—63.

40090. Голиков А. С. Назревшие задачи дня. [О работе страх. органов РСФСР в 1973 г.] — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 50—56.

40091. Головкин В. К., Сибирев В. П., Яндыганов Я. Я. Пути рационального использования водных ресурсов бассейна реки Тавды. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 201—208.

40092. Григорьев В. С., Головкин В. К. К транспортно-экономическому районированию Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 155—162.

40093. Довнар Н. П. Работа с нештатными страховыми агентами. [Минск]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 56—57.

40094. Кабакчев Л. А. Строже контролировать платежную дисциплину предприятий. [О работе Краснодар. крайфо]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 70—73.

40095. Лавров В. В. Топливо-энергетические и сырьевые ресурсы как условие развития Челябинской агломерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 185—194.

40096. Лахтин В. Н. К вопросу о тенденциях и перспективах развития городов Урала. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 29—38.

40097. Макарова Г. Г. Влияние внутрихозяйственных типов расселения на использование трудовых ресурсов (на примере Удмуртской АССР). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 64—67.

40098. Манак Б. А. Территориальные различия в формировании и использовании трудовых ресурсов Белоруссии. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 63—66.

40099. Мустаев Ш. А. Усилия финорганов — на успешное завершение решающего года пятилетки. [Татар. АССР]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 17—21.

40100. Мытарев А. А. Ленинские идеи в комплексном развитии хозяйства Западной Сибири. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 3—8.

40101. Мытарев А. А. Новокузнецкий район. (Экон.-геогр. характеристика). — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 27—39 с табл.

40102. Никитин Сергей. Романтики из Сары-Арки. [О развитии пром. р-нов Казахстана]. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 178—186. Продолж. следует.

40103. Полтораки Н. З. Совершенствуем методы работы. [Бельский горфинотдел. МССР]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 73—75.

40104. Сачко В. З., Бричников И. А. Опыт организации документооборота. [Рост. контора Госбанка]. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 58—60.

40105. Сулейманов Ш. С. Бюджет 1973 г. будет выполнен. [Башк. АССР]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 11—17.

40106. Толмаджев К. Г. К новым рубежам. [О работе фин. органов ЛатвССР]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 3—11.

40107. Улезло Н. И. К новому этапу развития [Сокольнического района столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 19—25.

40108. Фролов М. Е. На главном направлении. [О работе фин. органов Смол. обл.]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 21—26.

40109. Хайдарова Р. Н. Роль и место Гиссаро-Вахшского промышленного комплекса в создании Южно-Таджикского территориально-производственного комплекса. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 72—76.

40110. Хромов А., Козинцев А. Производственные услуги потребителям. [Опыт работы Главснаба УССР]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 44—46.

40111. Чернецкий А. Карточки-балансы. [Опыт формирования плана снабжения в Упр. матер.-техн. снабжения Зап.-Сиб. р-на]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 47—51.

40112. Чернов И. В., Хусаинов М. О развитии производственных объединений. [Моск. обл.] — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 9—14.

40112а. Шарыгин М. Д., Осипов В. А. Энергопроизводственный цикл как сложное структурное образование (на примере углеэнергетического подцикла Кизеловско-Губахинского микрорайона). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 135—141. Список лит.: 8 назв.

40113. Юрченко В. Научно-техническая информация в УМТС [Северо-Кавказского района]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 40—41.

40114. Яндыганов Я. Я. Особенности современного и перспективного водопотребления в Свердловской городской агломерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 194—201. Список лит.: 6 назв.

4.4.2 Экономика развивающихся стран

40115. Авсенев М. О внешнем финансировании экономического развития стран «третьего мира». Критика буржуазных концепций. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 77—86.

4.4.3 Экономика стран мировой капиталистической системы



Бородавченко И. И., Сердюк Е. И. Перспективы научно-технического сотрудничества между СССР и США в области использования водных ресурсов. — См. 40054.

40116. Гребенникова Е. Н. О монетарной роли золота на современном этапе развития капитализма. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 80—88.

40117. Красавина Л. Н. Двойственная роль государственно-монополистического капитализма в развитии инфляции. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 84—89.

Пугачев Борис Михайлович. Основа одна — сущность разная. Интернационализация производства и интеграция в условиях социализма и капитализма. — См. 40052.

5 ИСТОРИЯ. ИСТОРИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

5.1 Общие вопросы

40118. Елкин Анатолий. Память. [Об охране и защите ист. реликвий и памятников]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 164—190.

Кадацкий В. Новый журнал болгарских историков [«Bulgarian Historical Review»]. — См. 43100.

5.2.2 Всеобщая история

40119. Михутина И. В. СССР и польско-германское сближение на рубеже 1933—1934 годов. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 11—28.

40121. Сванидзе А. А. Вторая конференция по истории стран южной и восточной Балтики. [Тарту — Таллин. Март 1972 г.] — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 274—276. Рез. на эст. и швед. яз.

5.2.3 История СССР

40122. Айзиков Д. В., Бычкова Ю. А. Материалы о подвиге Одессы. [1941 г.] Из отчета Одес. науч. экспедиции. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 51—57. Авт. указ. в примеч. ред.

40123. Арапова Л. И. Документальные материалы музея о трудовом подвиге рабочего класса в годы Великой Отечественной войны. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 222—232.

40124. Арумязэ Х. О III симпозиуме советских и финских историков. [Хельсинки. Ноябрь 1971 г.] — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 268—273. Рез. на эст. и швед. яз.

40125. Битва на Курской дуге. [Материалы экспозиции Центр. музея революции СССР]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, [т. 100—113.

40126. Богданова Мария. Декабрист Ф. П. Шаховской в Туруханском крае. — Енисей, 1973, № 6, с. 65—68.



40127. **Лупало И. Г.** Великая Отечественная война Советского Союза в фондах и экспозиции Центрального музея революции СССР. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 7—23.

40128. **Лупало И. Г.** По местам великой битвы. [Материалы экспозиции о Сталингр. битве в Центр. музее революции СССР]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 62—96.

40129. **Московский завод электровакуумных приборов** (бывший Электродламповый завод). Воспоминания сотрудников. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 123—127.

40130. **Орлов Г.** Герои Марухского перевала. [Экспозиция в Ставроп. краев. музее. С предисл. ред. «Геронческие страницы обороны Кавказа»]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 96—99. Авт. указ. в предисл. ред.

40131. **Первый военный октябрь.** [Экспозиция Центр. музея революции СССР о праздновании 24-й годовщины Великой Октябрьской соц. революции]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 35—42.

40132. **Трудовой подвиг колхозного крестьянства** [в годы Великой Отечественной войны. Публикация документов. С предисл. ред.] — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 246—257.

40133. **Шерстнев Б. А.** Роль и значение средств связи в дни Октябрьской социалистической революции 1917 года. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 38—48.

40134. **Эвакуация завода «Запорожсталь»** в восточные районы страны (1941 г.) [Публикация документов. С предисл. ред.] — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 201—222.

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

Абрамян А. Г. Турецко-татарские набеги по некоторым армянским источникам XVI—XVIII вв. — См. 40160.

40135. **Алиханян С. Т.** Помощь украинского народа армянским беженцам в 1916—1921 гг. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 33—38.

40136. **Ананян Ж. А.** К вопросу о русско-украинском населении «Очаковской» области и договор украинцев с армянами в 1793 г. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 276—281.

40137. **Восстановление угольного Донбасса** в годы Великой Отечественной войны. Из отчета Донецкой науч. экспедиции. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 242—246.

40138. **Гак А. М.** Красная Пресня в боях за Советскую Родину. 1941—1945 гг. [Экспозиция Центр. музея революции СССР]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 43—51.

40139. **Грабовецкий В. В.** Армянское поселение в Кутах. [XVIII—XIX вв.] — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 255—260.

40140. **Иванов Ю. А., Цукров В. А.** У истоков Урало-Кузбасса. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 9—19. Список лит.: 23 назв.

40141. **Ивасюта М. К., Гутянский С. К.** Некоторые вопросы истории Армении и украинско-армянских связей в украинской советской историографии. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 323—336.

40142. **Исаевич Я. Д.** К характеристике источников по истории армянских колоний Украины и Ближнего Востока в конце XIV — начале XVI вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 337—345.

40143. **Котляр Н. Ф.** Армяне в экономике средневекового Львова (XIV—XV вв.) — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 201—207.

40144. **Кривonos Н. К.** К истории армянской колонии во Львове во второй половине XVII в. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 241—249.

40145. **Кулинич И. М.** Участие украинских и армянских трудящихся в рабочем движении Болгарии (1905—1912 гг.) — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 158—169.

40146. **Материалы** о партизанской борьбе в Белоруссии. [Публикация и предисл. Д. В. Айзикова]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 139—172.

40147. **Материалы** по партизанскому движению на Украине. [Публикация и предисл. Н. Р. Пентюховой]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 172—183. В огл. авт. публикации: Н. П. Пентюховой.

40148. **Мельничук Я. С.** Армянское поселение в Бродах. [2-я половина XVII — 1-я половина XVIII вв.] — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 250—254.

40149. **Мнацаканян А. Н.** Содружество сынов Украины и Армении в боях за победу Октября. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 11—19.

40150. **Мышко Д. И.** Жизнь армян в Подолии в XIV—XVII вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 185—200.

40151. **Оганесян М. Л.** Армянские переселенцы и национально-освободительная борьба украинского народа против турецко-татарских захватчиков. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 236—240.

40152. **Партизанское** движение на Брянщине. [Публикация документов и предисл. С. М. Караханяна]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 183—197.

40153. **Пингирян Г. П.** «История» Аракела Даврижеци и ее источники об антиуниатском движении в армянских колониях на Украине в 20—50-х гг. XVII в. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 354—368.

40154. **Подградская Е. М.** Об армянских поселениях в Молдавии и их роли в развитии торговых связей страны с западноукраинскими землями (XVI—XVII вв.) — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 208—221.

40154а. **Помощь** ученых фронту. [1941—1945 гг. Публикация документов. С предисл. ред.] — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 258—266.

40155. **Прокофьева З. А.** Ленинград, апрель 1945 года. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 57—59.

40156. **Сырцова С. М.** Развитие дружбы и творческого сотрудничества армянского и украинского народов в довоенный период. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 39—50.

40157. **Шевченко Ф. П.** Роль армян в экономических связях Левобережной Украины, Запорожской Сечи и Крыма в XVII—XVIII вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 222—235.

40158. **Щусь О. И.** Братское содружество армян и украинцев, рожденное в борьбе за власть Советов. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 20—32.

40159. **Юров Юрий.** Москва советская. Из хроники. [1940 г.] — Москва, 1973, № 11 ©, с. 3—9. Авт. указ. в примеч. ред. Продолж. Начало: № 1, 1972.

5.2.4 История зарубежных стран

40160. **Абрамян А. Г.** Турецко-татарские набеги по некоторым армянским источникам XVI—XVIII вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 346—353.

Арумян Х. О III симпозиуме советских и финских историков. — См. 40124.

40161. **Грозинчик И.** Неуды и Советский Союз. [К 95-летию со дня рождения чехословац. историка, музыковеда, обществ. и театр. деятеля З. Неуды. Статья из Чехословакии]. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 81—84.

40161а. **Зеленин В. В.** Важная историческая вежа. (К 30-й годовщине 2-й сессии Антифашистского веча нар. освобождения Югославии). — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 3—10.

40162. **Кан А. С.** Обзор шведских архивных источников по истории поместья XVIII—XIX веков. — Сканд. сборник, 1973, № 18 ©, с. 259—267. Рез. на эст. и швед. яз.

Кулинич И. М. Участие украинских и армянских трудящихся в рабочем движении Болгарии (1905—1912 гг.) — См. 40145.

40163. **Лещиловская И. И., Фрейдзон В. И.** Революция 1848—1849 годов и угнетенные народы Австрийской империи. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 29—50.

5.2.5 Вспомогательные исторические дисциплины

40164. **Мацюк О. Я.** Характеристика бумаги львовских армянских рукописей XVI—XVII вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 369—375.

5.3 Археология. Этнография

40165. **Бромлей Ю. В., Грацианская Н. Н.** Этнографические аспекты карпатоведения. (В связи с работой Междунар. комис. карпат. культуры). — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 62—71. Библиогр. ссылки в тексте.

6 МЕЖДУНАРОДНОЕ КОММУНИСТИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ. КОММУНИСТИЧЕСКИЕ И РАБОЧИЕ ПАРТИИ

6.2.1 Коммунистическая партия Советского Союза (КПСС)

6.2.12 История КПСС

40166. **Барсегян Х. А.** Из истории революционных связей украинско-го и армянского студенчества накануне первой русской революции. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 138—144.

40167. **Еремина Марианна Борисовна.** Орленок. [К биогр. чл. КПСС с 1918 г. Я. П. Никулихина]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 77—85 с портр.

40168. **Мешалкин Петр. Л. Н. Скорняков.** [О рев. деятельности в Красноярске. 1898—1900 гг.] — Енисей, 1973, № 6, с. 62—64.

40169. **Пикина Валентина Федоровна, Диментман Анатолий Матвеевич.** Руководитель ленинского стиля. К 70-летию со дня рождения А. В. Косарева. [Из воспоминаний]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 30—37.

40170. Пияшев Н. Владимир Дмитриевич Бонч-Бруевич. [1873] 1955]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 53—55.

40171. Сарбей В. Г. Большевикская публицистика Людвиг Кнуянца на страницах «Киевского слова» в 1905 г. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 145—157.

Соколовская Стихия. Сын Украины. [О С. Крупко]. — См. 42961.

6.2.13 Партийное строительство

(Партийные организации Вооруженных Сил СССР — см. 11.3.12)

40172. Слово о партийном билете. [Статьи:] В. Виноградов. Идущие впереди. — А. Гавриков. Быть там, где труднее. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 169—177.

6.2.14 Руководство КПСС государственным, хозяйственным и культурным строительством

40173. Чистякова Л. А. Экономическая политика Коммунистической партии и Советского государства в условиях развитого социализма. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 37—46.

6.2.15 Идеологическая работа КПСС

40174. Выдающийся документ мира. [Метод. материалы по пропаганде речи Генер. секр. ЦК КПСС т. Л. И. Брежнева на Всемирном конгрессе миролюбивых сил]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 26—27. Список лит.: 6 назв.

40175. Крепи дисциплину труда. Метод. разработка [в помощь агитаторам и политинформаторам]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 28—31. Список лит.: 12 назв.

40176. Матвиенко И. Т. Партийная пропаганда — важное средство формирования коммунистической сознательности. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 24—31.

40177. Мишурис А. Л. Всегда под руководством ленинской партии. [О парт. руководстве прессой]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 11—21.

6.2.17 Коммунистические партии союзных республик.

Местные партийные организации. Первичные партийные организации

40178. Васляев В. А. Перспективное планирование партийной работы. [Николаев. обл.] — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 14—23.

40179. Дрыжак И. Первичные партийные организации и кадры. [Хорезм. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 37—42.

40180. Зиямов Ш., Немировский И. Экономический всеобуч в районе. [Организация сети полит. просвещения. Аккурган. р-н Ташк. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 76—79.

40181. Каменецкий Евгений. «На правильных рельсах...» [О руководстве Комс. райкома КПСС выступлениями газ. «Заря». Иван. обл.] — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 33—35.

40182. Кузнецов П. А. Геронка прошлого и настоящего — основа патристического воспитания. [Из опыта работы парт. организации Днепропетр. металлург. з-да им. Петровского]. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 40—47.

40183. На отчетно-выборных партийных собраниях. [Статьи:] В. Покутнев. Организовано, по-деловому. — В. Гугунов. В обстановке критики и самокритики. — А. Махмудов. Внимание узловым вопросам. Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 47—60.

40184. Никонов В. Не успокаиваясь на достигнутом. [Формы и методы полит.-массовой работы парт. организаций среди животноводов. Марийск. АССР]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 32—37.

40185. Пономарев П. А. Социалистическое соревнование — эффективный метод воспитания кадров. [Из опыта работы парт. организаций Донецкой обл.] — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 32—39.

40186. Рябова А. Крутой поворот. [Из опыта работы парт. организации Учкурган. район. объединения «Узсельхозтехника». Наманган. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 61—64.

40187. Семькин Н. Партийная организация и сельская школа. [Оренб. обл.] — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 25—27.

40188. Сероштан Н. Школьное дело — дело партийное. [Харьк. обком КП Украины]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 19—24.

40189. Смирнов В. Важный участок партийной работы. [О руководящей роли парт. организаций Калинин. обл. в агит.-пропагандистской работе б-к]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 2—7.

40190. Смирнов Ю. Ленинградцы. Нравств. воспитание в трудовых коллективах. [Деятельность парт. организаций Ленингр. обл.] — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 21—24.

40191. Тажегов Ш. Повышаем боевитость цеховых парторганизаций. [Совхоз им. XXII партсъезда. Каракалп. АССР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 42—46.

40192. Тиллаев Т. Торговле — высокую культуру. [Об усилении роли парт. организаций. Кашкадарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 72—75.

40193. Хусанов Р. Стратегия хлопкоуборочной: организованность, механизация, темпы. [Руководящая роль парт. организаций в период уборки урожая хлопка. Дуслык. р-н Сырдарьин. обл.] — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 27—32.

40194. Шайдулов С. Партийная забота о повышении роли депутатов. [Магадан. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 7—133.

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

40195. Плясун Я. Г. Идеологическая борьба в современном национально-освободительном движении. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 79—88.

7.2.1 Внешняя политика СССР. Коммунистическое строительство в СССР

7.2.11 Внешняя политика СССР

40196. Куликов Р. В интересах народов. К ратификации Президиумом Верховного Совета СССР пактов о правах человека. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 99—104.

40197. Мелешко А. Сила и жизненность братской дружбы [между СССР и МНР]. — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 65—68.



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

40198. Аверин Виктор. Слава Ленинграда. — Коммунист Украины, 1973, № 11 ©, с. 60—68.

40199. Гусев В. А. Наш Киев. [Интервью пред. исполкома Киев. гор. Совета депутатов трудящихся В. А. Гусева. Записал А. Козлов]. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 120—129.

40200. Заславская Татьяна Ивановна. Какой быть деревне? [Сокр. текст докл. на Науч.-практ. конф. «Проблемы и перспективы социально-экономического развития сибирской деревни». Июль 1973 г.] — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 86—92.

40201. Панибудьласка В. Ф. Дружба и сотрудничество украинского и армянского народов в годы коммунистического строительства. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 93—102.

40202. Сидоренко В. П. Соревнование городов Киева и Еревана. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 103—108.

40203. Шелайкинский В. С. Вильнюс. Октябрьский район. [Беседа с пред. Октябрьского райисполкома Вильнюса В. С. Шелайкиским. Записала Г. Комиссарова]. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 180—188.

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

Мелешко А. Сила и жизненность братской дружбы [между СССР и МНР]. — См. 40197.

40204. Щерба А. Республика Куба. [Полит.-экон. очерк]. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 56—59 с карт.

7.3 Внешняя и внутренняя политика развивающихся стран

40205. Медведенко Анатолий. Чили: час испытаний. [О воен. перевороте в Чили 11 сент. 1973 г.] — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 55—58.

7.4 Внешняя и внутренняя политика стран мировой капиталистической системы

40206. Жолквер Александр. На Рейне раньше и теперь. [О переменах в полит. курсе правительства ФРГ]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 52—55.

40207. Мостовец Вл. Нерешенные проблемы Америки. — Агитатор, 1973, № 22 ©, с. 46—48.

9 МЕЖДУНАРОДНОЕ ДВИЖЕНИЕ МОЛОДЕЖИ

9.1 Общие вопросы

40208. Дмитриев Ю., Афанасьева Л. Солидарность — сила миллионов. [О X Всемирном фестивале молодежи и студентов. Берлин. 1973]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 51—59.

9.2.12 История ВЛКСМ

40209. Шумная Т. Г. Василий Шубин — гвардеец тыла. [Об организаторе комс.-молодежной фронтовой бригады на Горьк. автомоб. з-де. 1941—1945 гг.] — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 233—241.

9.2.13 Внутрисоюзная работа комсомола. Организационное строение ВЛКСМ

40210. Усманов Борис Фатыхович. Становление. Записки секр. горкома [комсомола]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 44—50. Продолж. следует.

9.2.14 Участие комсомола и советской молодежи в строительстве коммунизма

40211. Довлатов Борис. Отряд «Корчагинец». [Об участии Всесоюз. комс. ударного отряда в стр-ве Новолипец. металлург. з-да]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 2—5.

40212. Муратов Ю. Ударное дело комсомола. [О движении «Комсомол — сельской школе»]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 38—44.

9.2.16 Республиканские и местные организации ВЛКСМ. Первичные комсомольские организации

40213. Нурумбаева М. Взаимообогащение необходимо. [О деятельности постоянных комис. по делам молодежи местных Советов. Алма-Ат. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 52—55.

10 ГОСУДАРСТВО И ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

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

40214. Анисов Г. Н., Пыжев С. В. О некоторых особенностях организации изобретательства и научно-технической экспертизы в условиях социалистического государства. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 3—9. Список лит.: 9 назв.

10.3.1 Государство и право СССР

40215. Шебанов А. Совершенствование законодательства и юридическая наука. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 3—7.

10.3.12 Советское государственное право. Советское строительство

40216. Балабаев Н. Становится нормой жизни. [Роль местных Советов в улучшении коммунал.-бытового обслуживания. Джембул. р-н Джембул. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 35—38.

40217. Горбунова О. Местным бюджетам — крепнуть. [Об укреплении матер.фин. базы местных Советов]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 29—31.

40218. Лазарев Б. Чтобы полнее осуществлять полномочия [местных Советов]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 62—67.

40219. Общественное мнение. Как его изучать? [По материалам собеседования группы депутатов Вольнян. район. и гор. Советов Запорож. обл., провед. совместно с ред. журн. «Советы депутатов трудящихся». Записал М. Яровой]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 45—52.

40220. Штыренко А. Все начинается с дороги. [Вопросы дор. стр-ва в деятельности местных Советов. Новосиб. обл.] — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 25—28.

10.3.13 Советское административное право

40221. Матюшенков В. Соревнование и оргинструкторский отдел [исполкома Тульского областного Совета]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 56—61.

40222. Прокопенко Ф. Сельский Совет и пенсионная документация. [О контроле исполкомов за соблюдением пенс. законодательства]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 92—95.

40223. Старшиков Г. Орган коллективного решения вопросов. [О деятельности исполкомов местных Советов. Ставроп. край]. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 14—22.

10.3.14 Отрасли советского права (кроме государственного и административного)

40224. Александрова А. Авторство на изобретения. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 56—58.

40225. Анисов Г. Н., Ходырев Д. С. О правовой охране алгоритмов и программ для ЭВМ. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 19—27. Список лит.: 6 назв.

40226. Блинников В. И., Лысков А. И. Особенности патентной защиты текстильных материалов. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 74—78.

40227. Буряк Е. М. Основные принципы процесса патентной экспертизы. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 128—135. Список лит.: 4 назв.

40228. Быков А. Договорные отношения при осуществлении перевозок грузов автотранспортом. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 9—12.

40229. Веденин Н. Имущественные права совхозов, переведенных на полный хозяйственный расчет. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 33—35.

40230. Григорян В. Р. К вопросу о правовом положении женщин в армянских поселениях Украины. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 261—270.

40231. Зарицкий С. П., Моравский А. В. Методика экспертизы заявок на рашетки турбомашин, профилированные по методу годографа скорости. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 78—81.

40232. Захарова Л. С., Шаповал Г. Г. К вопросу о вероятностном прогнозировании патентоспособности объектов патентной экспертизы. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 10—14.

40233. Казнин В. П., Ионас В. М., Баркан И. Н. Особенности экспертизы заявок на способ получения лечебных профилактических и диагностических средств. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 92—98.

40234. Кайрялис А. Какой должна быть система криминологических учреждений? — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 25—28.

40235. Кузнецова Т. О., Гриневиц Э. В. Сокращенная схема решения о выдаче авторского свидетельства (патента) в практике экспертизы заявок на изобретения. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 14—19.

40236. Лаптев О. Строго соблюдать колхозную демократию. — Советы депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 88—91.

40237. Ляпунов Ю. Отграничение хищений социалистического имущества от преступлений в области охраны природы. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 42—44.

40238. Основные задачи автоматизации процессов управления государственной экспертизой. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 135—143. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. В. Горбачев, Ю. И. Плотников, А. Д. Ходырев, А. В. Хомутов.

40239. Попов И. Основы законодательства о народном образовании. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 8—13.

40240. Рабинович Ф. За незыблемость основного принципа [договорной] ответственности. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 36—39.

40241. Серегин Н. О сроке действия издательского договора. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 59.

40242. Снигирева И. Коллективный договор: его действие, изменения и дополнения. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 40—41.

10.3.15 Суд и прокуратура СССР. Работа органов юстиции

40243. Балашов А. Взаимодействие следователей и органов дознания. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 10—11.

40244. Бессонова А. Судебная практика по делам об административном надзоре. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 53—55.

40245. Бочилло Павел. Антипод коммунистической морали. [О борьбе с пьянством. Из судебно-следств. практики]. — Енисей, 1973, № 6, с. 75—77.

40246. Брижань Н. Надзор за соблюдением законов об охране колхозного добра. [Из практики прокуратуры Хмельниц. обл.] — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 29—32.

40247. Быховский И., Захарченко Н. Этика проведения следственных действий. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 12—14. Продолж. следует.

40248. Василюк В. Организация работы прокуратуры района по разрешению жалоб и заявлений. [Бар. р-н Винниц. обл.] — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 61—62.

40249. Винберг А., Малаховская Н. Судебная экспертология — новая отрасль науки. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 48—51.

40250. Завьялова Э., Черкез А. На Южно-Уральской железной дороге. [Организация юрид. службы]. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 70—71.

40251. Корягин В. Практика применения судами мер медицинского характера к алкоголикам и наркоманам. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 63—64.

40252. Косоплечев Н., Кузнецова Э., Сидоренко Е. Научные рекомендации по криминологии районным и городским прокурорам. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 65—67.

40253. Кульчицкий В. С. Осуществление правосудия в армянских поселениях в Прикарпатье. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 271—275.

40254. Налимов А. Организация правовой работы в Южно-Уральском территориальном транспортном управлении. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 12—14.

40255. Никулин Е. Гражданский иск в уголовном деле. Консультация. — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 45—47.

40256. Цветков В. Улучшить работу следственного отдела. [Прокуратура Калинин. обл.] — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 8—10.

40257. Юрков В., Матющенко М. Какие изменения может внести кассационная инстанция в определение суда о направлении дела для дополнительного расследования? — Соц. законность, 1973, № 11 ©, с. 52—53.

10.3.2 Государство и право зарубежных социалистических стран

40258. Васильев Б. Мирные дни Вьетнама. [О деятельности Нар. Советов ДРВ]. — Советы-депутатов трудящихся, 1973, № 11 ©, с. 105—110.

11 ВОЕННАЯ НАУКА. ВОЕННОЕ ДЕЛО

11.2 Военная техника. Военно-технические науки

40259. Выюненко Н. Научно-техническая революция и флот. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 24—28.

11.3.1 Вооруженные Силы СССР

11.3.1.1 История Вооруженных Сил СССР

40260. Освободительная миссия Советских Вооруженных Сил. [Материалы экспозиции «Великая Отечественная война Советского Союза» в Центр. музее революции СССР]. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 120—135.

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

40261. Зименков М. Партийный билет обязывает. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 3—9.

11.3.1.3 Отдельные виды Вооруженных Сил СССР, рода войск и службы

11.3.1.3.2 Сухопутные войска

40262. Арутюнян А. О. 409-я армянская стрелковая (Кировоградская) дивизия в боях за освобождение Украины (1943—1944 гг.) — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 60—75.

40263. Грабин В. Г. Оружие победы. [О развитии сов. арт. техники]. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 129—165. Продолж. Начало: № 10.

40264. Довгаль М. Ф. Под Керчью и Новороссийском. [О стр-ве канатной дороги через Керчен. пролив во время Великой Отеч. войны]. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 25—27.

40265. К 30-летию освобождения Киева. [Статья:] П. В. Колесников. Огненные стрелы «Катюш». — В. Королев. Курс — на минные поля! К. Гаращенко. Радуга. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 130—142.

40266. Кондратьев З. И., Федоров В. Т., Хазан И. А. Военные мосты через Днепр у Киева. К 30-летию освобождения Киева от немецко-фашистских оккупантов. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 27—28.

40267. Прилепа И. Дот «Сарайчик». К 30-летию освобождения Кубани от гитлеровских захватчиков. [Воспоминания бывшего пулеметчика]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 86—87.

11.3.134 Военно-Воздушные Силы (ВВС)

40268. Миронов Н. Выбор условий навигационных измерений [в поле-те]. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 53—56.

Скоморохов Николай. Боем живет истребитель. Докум. повесть [о летчиках 164-го истребит. авиац. полка]. — См. 42958.

40269. Степаненко В. Школа Покрышкина. [О боевых подвигах гвардейского авиац. истребит. полка во время Великой Отеч. войны]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 88—95.

11.3.135 Военно-Морской Флот (ВМФ)

40270. Бондаренко Г. Вахтенный офицер вчера и сегодня. К итогом обсуждения [в «Морском сборнике»]. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 29—33.

40271. Гутник Г. Воспитание любви к военно-морской службе. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 46—49.

40272. Илюшин Л. Шаг за шагом — к высотам мастерства. [Боевая выучка авиаторов ВМФ]. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 50—52.

40273. Мотин В. Важное слагаемое командирской зрелости. [Заметки командира корабля]. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 57—62.

40274. Новиков В. Гарантия безаварийного плавания. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 10—13.

40275. Оценка, что за ней стоит. [Боевая подгот. личного состава ВМФ. Статьи:] Г. Смирнов. Важный стимул боевой учебы. — В. Абчук, А. Франц. По законам педагогики. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 40—44.

40276. Савичев Г. На «Бородино» в Атлантике. [О походе учеб. корабля]. Путевые заметки. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 63—70. Окончание. Начало: № 9.

11.5 Вооруженные силы стран мировой капиталистической системы

40277. Звягин К. Флоты великих держав в послевоенный период. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 98—102, 105.

12 СТАТИСТИКА. ДЕМОГРАФИЯ

12.3 Демография

40278. Бродникова М. С. Некоторые пути развития сельского расселения Кемеровской области. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 20—26.

40279. Вайтенс М. Е., Борисевич Е. А. Демографический портрет новосела. Некоторые итоги градостроит.-социол. исследования. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 16—18.

40280. Ковальчак Г. И. К вопросу о современном армянском населении западных областей Украины. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 109—114.

40281. Начкебия Н. В. Изученность сельского расселения Ирана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 90—92. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40282. Покшишевский В. В. О проблеме «второго города». (Роль второго по людности города в системах гор. расселения обл. и респ. типа в СССР). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 20—29.

40283. Уральская Е. М., Скутин В. А. О некоторых тенденциях развития Свердловского района расселения. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 38—44.

13 НАУКА. НАУКОВЕДЕНИЕ

40284. Дмитриенко М. Ф. Научные связи Украины с Арменией. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 51—59.

40285. Журавлева Т. Ю., Шаповал Г. Г. К вопросу автоматического формулирования предмета изобретения. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 102—113.

40286. Зайцев Б. Экономическая сущность взаимосвязи науки, техники и производства. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 87—96.

40287. Кононов Б. П. Теоретическое решение задачи сравнения изобретений с учетом массива поиска. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 113—128. Список лит.: 14 назв.

40288. Ларичев О. И. Проблемы планирования научных исследований и разработок в Японии. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 70—84. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40289. Петрикина С. П. Некоторые вопросы обеспечения экспертов патентной документацией и научно-технической литературой. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 27—33.

40290. Сизоненко Г. С. Армянские деятели науки и культуры во Львове XIX—XX вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 170—176.

40291. Ярвела Х. А. О методике создания ИПС эксперта. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 44—52. Список лит.: 5 назв.

14 КИБЕРНЕТИКА. СЕМИОТИКА. ИНФОРМАТИКА

(Науковедение — см. 13)

40292. Афиногенов Л. П. Метод анализа логических схем на потенциальных элементах. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 106—115.

40293. Афиногенов Л. П., Луштак А. С. О надежности длительного хранения дискретной информации при введении избыточности. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 3—18. Список лит.: 5 назв.

40294. Афиногенов Л. П., Луштак А. С. О предельной плотности записи информации на технический носитель. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 19—29. Список лит.: 5 назв.

40295. Гафт М. Г., Озерной В. М. Выделение множества неподчиненных решений и их оценок в задачах принятия решений при векторном критерии. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 85—94. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

40296. Гуджабидзе Т. К., Кацнельсон М. Б. Одна задача организации информационных массивов в АСУ. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 113—119. Рез. на англ. яз.

40297. Дубро Э. Б. О построении проверяющего теста комбинационного устройства из тестов для путей. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 127—135. Рез. на англ. яз.

40298. Кочладзе З. Ю., Чавчанидзе В. В. О возможности создания концептуальных деловых игр. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 565—567. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40299. Кузьмицкий И. Ф., Ползик П. В. К выбору весовых коэффициентов функционала при аналитическом конструировании регуляторов. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 158—159. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40300. Луштак А. С. Мартингальные способы защиты информации, подлежащей длительному хранению. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 30—38. Список лит.: 5 назв.

40301. Малишевский А. В. Натуральные системы. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 42—57. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

40302. Мальчиков С. В. Определение закона распределения выходных переменных многомерной нелинейной системы. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 16—21. Рез. на англ. яз.

40303. Мееров М. В., Вайншток М. Д. Оптимизация многосвязных объектов управления, представленных системой уравнений регрессии, как задача стохастического программирования. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 36—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40304. Мишулина О. А. Проектирование нелинейной стохастической системы управления с заданным фазовым движением. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 22—29. Рез. на англ. яз.

40305. Монастыршин Г. И. Применение операционных реле при моделировании модуля вектора. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 163—165. Рез. на англ. яз.

40306. Об одной задаче выбора экспериментальных путей. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 569—572. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Г. З. Абдушелишвили, В. Н. Бурков, И. А. Горгидзе, С. Е. Ловецкий.

40307. Ольшанский В. К. Простейшая игра преследования с ограниченным числом наблюдений за преследуемым. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 11—15. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40308. Педанов И. Е., Шумей А. С. О расширении класса грамматик LR(O). — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 150—154. Рез. на англ. яз.

40309. Пучков В. В. Синхронизация в системах обмена данными децентрализованным приоритетным управлением. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 160—162. Рез. на англ. яз.

40310. Сафаева К. Трехиндексная транспортная задача с выпуклыми сепарабельными целевыми функциями. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 20—26.

40311. Тухватов М. Б., Якубов А. Р., Абдихакимов Н. А. Программа реализации на «Минск-22» весового алгоритма для решения задачи булевого программирования. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 27—42.

40312. Файзуллин М. Б., Халитов Н. Т., Чернов С. И. Задачи о специализации однородных потоков. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 286—288.

40313. Фаткин Ю. М., Чарный В. И. Итерационный процесс определения оптимального управления в системах с иерархической структурой. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 102—113. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

40314. Халитов Н. Т., Чернов С. И. Обобщенная задача о ранце. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 388—394. В огл. 1-й авт.: И. Т. Халитов.

40315. Хведелидзе М. А. О дуализме в молекулярной бионике. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 717—720. Список лит.: 17 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40316. Чавчанидзе В. В. К системе аксиом полей вероятностей для амплитуд вероятностей (система K_2). — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 573—576. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40317. Шейкина Г. А. Контроль комбинационных схем с кратными неисправностями методом перепадов. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 136—143. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40318. Янушевский Р. Т. Равновесные режимы одного класса систем массового обслуживания. Задачи синтеза. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 30—35. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

15 ЕСТЕСТВЕННЫЕ НАУКИ

15.2 Физико-математические науки

15.2.2 Математика

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

40319. Авхадиев Ф. Г. К слабой и сильной проблемам однолистности в обратных краевых задачах. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 3—10. Список лит.: 11 назв.

40320. Аксентьев Л. А. Об однолистной разрешимости обратных краевых задач. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 11—24. Список лит.: 16 назв.

40321. Балаклиец В. А. О сильной топологии в пространстве непрерывных линейных отображений. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 3—4. Рез. на узб. яз.

40322. Банцури Р. Д. Решение одного типа бесконечной системы алгебраических уравнений. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 533—536. Рез. на груз. и англ. яз.

40323. Белявская Г. Б., Чебан А. М. S-системы произвольного индекса. 2. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 3—13, Список лит.: 5 назв. I: 1972, т. 7, вып. 1.

40324. Березин С. А. О порождении 2-местных примитивно-рекурсивных функций. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 224—233.



40325. Бродский Г. М. Штейншевы модули. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 14—28. Список лит.: 10 назв.

40326. Бронштейн И. У. Об одном общем методе изучения расширенных минимальных множеств. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 29—61. Список лит.: 11 назв.

40327. Герко А. И. Рекурсивность, минимальные множества и устойчивость по Ляпунову в полугруппах преобразований. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 62—80. Список лит.: 17 назв.

40328. Горбачук Е. Л. Коммутативные кольца, над которыми все кручения расщепляемы. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 81—90. Список лит.: 9 назв.

40329. Гофмарк А. С. Двухэтапные задачи стохастического программирования при случайных элементах матрицы (а/в). — *Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва*, 1971, вып. 60, с. 3—19.

40330. Гохберг И. Ц., Крупник Н. Я. Одна формула для обращения конечных теплицевых матриц. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 272—283.

40331. Гохберг И. Ц., Семенчул А. А. Об обращении конечных теплицевых матриц и их континуальных аналогов. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 201—223. Список лит.: 7 назв.

40332. Дудучава Р. В. О граничной задаче для систем дискретных уравнений Винера-Хопфа. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 234—240. Список лит.: 5 назв.

40333. Дудучава Р. В. Сингулярные интегральные операторы на кусочно-гладких линиях. — *Сообщ. АН ГССР*, 1973, т. 71, № 3, с. 553—556. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40334. Жегалов В. И. О задачах с производными в краевых условиях. — *Труды Семинара по краев. задачам* (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 38—52. Список лит.: 8 назв.

40335. Зайденберг М. Г., Панков А. А. О некоторых глобальных свойствах голоморфных фредгольмовых оператор-функций. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 241—247.

40336. Кравецкий А. Н. К теории изоморфизмов прямых разложений идемпотентов в полугруппах. — *Мат. исследования* (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 91—104.

40337. Крикунов Ю. М. Об одном обобщении гипергеометрического интеграла. — *Труды Семинара по краев. задачам* (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 90—94.

40338. Курнышев В. В. Математическая подготовка студентов кафедры экономической географии СССР МГУ. — *Вестн. Моск. ун-та, Сер. 5. География*, 1973, № 5 ©, с. 85—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

40339. Куртаков К. Ш. О сравнении позитивных собственных значений и спектральных радиусов квазиположительных операторов. — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 6—9. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

40340. Маликов Х. М. Обобщение аддитивной теоремы Кузена на решения системы линейных уравнений с частными производными. — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 10—12. Рез. на тадж. яз.

40341. **Марин В. Г., Рябухин Ю. М.** Кольца Голди без нильпотентных элементов. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 105—116.

40342. **Марр Г. И.** Об оценках параметров спектра обобщенного гауссовского процесса с рациональной спектральной плотностью. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 557—560. Рез. на груз. и англ. яз.

40343. **Микка В. П.** Достаточные условия однолистности решений обратных краевых задач с угловыми точками. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 95—106. Список лит.: 13 назв.

40344. **Монастырный П. И.** Об одном методе редукции, основанном на унитарных преобразованиях. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 988—990.

40345. **Мустафа Ф. Э.** О пределах прямых спектров компактных групп. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 549—552. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40346. **Попов Г. Я.** Заметка о многочленах Якоби. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 117—128. Список лит.: 9 назв.

40347. **Пресдорф З.** О системах сингулярных интегральных уравнений с обращаемым в нуль символом. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 129—142. Список лит.: 8 назв.

40348. **Ройтберг Я. А., Шефтель З. Г.** Формула Грина и теорема о гооморфизмах для эллиптических систем с граничными условиями, не являющимися нормальными. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 143—157. Список лит.: 22 назв.

40349. **Сагинтаев А.** Модулярные формы и формулы типа Бульгина — Морделла. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 118—129. Список лит.: 9 назв.

40350. **Салехова И. Г.** О решении задачи Римана в случае счетного множества контуров в некоторых особых случаях. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 112—121.

40351. **Салук М. И.** Нормализаторное условие в конечных группах. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 981—983. Список лит.: 8 назв.

40352. **Соколовский А. В.** О взаимности между квадратичными суммами Гаусса. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 104—111.

40353. **Солодовников И. Е.** Обобщенная задача Геллерстедта для одного частного случая уравнения $K(y)u_{xx} + u_{yy} = 0$. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 130—139. Список лит.: 5 назв.

40354. **Тадумадзе Т. А.** Задача Лагранжа с переменными запаздываниями. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 529—532. Рез. на груз. и англ. яз.

40355. **Трахтенберг А. М.** Подгруппа Фраттини FC-группы. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 248—252.

40356. **Трохименко В. С.** Об алгебрах бинарных операций. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 253—261.

40357. **Федорова Т. В.** Точные формулы для количества представлений чисел некоторыми квадратичными формами с четырьмя переменными. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 112—117.

40358. Хавиди Х. М. Ортогональная эквивалентность матриц. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 262—271. Список лит.: 8 назв.

40359. Хаджиханов У. О прямых Боля 2-го рода конгруэнции. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 537—540. Рез. на груз. и англ. яз.

40360. Хайкин М. И. Сингулярное интегральное уравнение с непрерывными коэффициентами в особом случае. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 152—162.

40361. Чибрикова Л. И. К решению задачи Римана в случае счетного множества контуров. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 171—175.

40362. Шварцман Я. С. Функциональная модель диссипативного узла. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 158—180. Список лит.: 7 назв.

40363. Шпигель Е. М. Проекционный метод решения сингулярных интегральных уравнений с рациональными коэффициентами вдоль многосвязного контура. — Мат. исследования (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР), 1972, т. 7, вып. 2, с. 181—200.

40364. Элбакидзе Н. В. Последовательное оптимальное переключение в марковских процессах. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 541—544. Рез. на груз. и англ. яз.

40365. Эльгенди М. А. Спектровые сингулярные гомологии с аксиоматической точки зрения. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 545—548. Рез. на груз. и англ. яз.

15.2.3 Механика

40366. Акрамов Б. О распространении касательного разрыва с сухим трением в упруго-пористой полуплоскости. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 7—9. Рез. на узб. яз.

40367. Гиршович Т. А. К расчету параметров плоской турбулентной струи в сносящем потоке. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 907—912. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40368. Ермолин Е. В., Лебедев Л. Л. Численное решение двух обратных задач газовой динамики. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 33—37.

40369. Исмаатов М. Об условиях абсолютной и равномерной сходимости разложений по собственным функциям оператора теории упругости и обоснование метода Фурье. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 3—5. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

40370. Кереселидзе З. А. Приближенный расчет теплового пограничного слоя с учетом магнитного поля и вязкой диссипации. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 589—592. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40371. Кузнецов А. П. Об обеспечении статистической достоверности моделирования случайных свойств сплошной среды. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 114—116.

40372. Решетников Ю. А. Достаточные условия однолиственности решения обратной задачи гидромеханики. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 107—111. Список лит.: 6 назв.

40373. Сосинович В. А., Перельман Т. Л. К теории изотропной турбулентности. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1014—1017. Список лит.: 5 назв.

40374. Суликашвили Р. С. Стационарные движения спутника-гироста-
та под действием гравитационного, аэродинамического и магнитного мо-
ментов. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 561—564. Рез. на груз.
и англ. яз.

40375. Уханова Л. Н. Структура течения в трехмерных турбулентных
следах. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 893—898. Список лит.:
6 назв. Рез. на англ. яз.

40376. Чебарев А. И. Обратная задача обтекания произвольного про-
филя ограниченным потоком. — Труды Семинара по краев. задачам (Ка-
зан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 163—170.

15.2.4 Физика

40377. Абдусаломова М. Н., Шокиров Х., Пастухов А. П. Электриче-
ские свойства антимонида тербия. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16,
№ 7, с. 43—45. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.

40378. Абрашин В. Н. Сходимость и оценка погрешности метода сет-
ток для нелинейных задач математической физики. — Докл. АН БССР,
1973, т. 17, № 11 ©, с. 984—987. Список лит.: 6 назв.

40379. Бабаев А. С., Хусейнов П. Р., Тешаев Б. Т. Исследование
вольтамперной характеристики пленки холестерина. — Докл. АН ТаджССР,
1973, т. 16, № 7, с. 19—22. Рез. на тадж. яз.

40380. Биргер Е. С., Вайнштейн Л. А. О распространении высокочастот-
ных возмущений в поглощающих и активных средах. — Журн. техн. фи-
зики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2217—2228. Список лит.: 14 назв.

40381. Богуш А. А. О векторной параметризации подгрупп группы
SO (п, С), изоморфных группе SO (3, С). — Докл. АН БССР, 1973, т. 17,
№ 11 ©, с. 996—999. Список лит.: 12 назв.

40382. Бондаренко С. И., Шерemet В. И., Виноградов С. С. Распреде-
ление замороженного магнитного поля в двухсвязном сверхпроводнике ци-
линдрической формы. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©,
с. 2273—2277.

40383. Бушуев В. А., Клышко Д. Н. Феноменологическое описание не-
упругого рассеяния электромагнитного излучения. — Журн. техн. физики,
1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2255—2261. Список лит.: 20 назв.

40384. Варгафтик Н. Б., Вошинин А. А., Керженцев В. В. Экспери-
ментальное определение коэффициентов аккомодации для аргона и ксено-
на на никеле при высоких температурах. — Инж.-физ. журн., 1973,
т. 25, № 5 ©, с. 847—850. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40385. Васильев В. С., Кагановский И. П., Попова Е. В. Аппаратура
для исследования концентрационной неоднородности n-GaAs по эф-
фекту Фарадея. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1145—1147.
Список лит.: 9 назв.

40386. Вентова И. Д., Фурсей Г. Н. Особенности процесса поверхно-
стной самодиффузии в условиях критической перестройки. — Журн. техн.
физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2432—2440. Список лит.: 17 назв.

40387. Влияние поперечного магнитного поля на удержание плазмы в
стеллараторе и торсатроне. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©,
с. 2302—2308. Список лит.: 15 назв. Авт.: В. С. Войсенья, А. Ю. Волошко,
А. В. Георгиевский и др.

40388. Высокочувствительный широкодиапазонный тесламетр на осно-
ве ядерного магнитного резонанса. — Приборы и системы управления,
1973, № 11 ©, с. 51. Авт.: С. А. Спектор, Ю. С. Сидорин, Л. В. Закрев-
ский, Ю. Н. Нагорный.

40389. Вычисление конфигурационного интеграла по младшим коррелятивным функциям для твердой и жидкой фаз. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1000—1003. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. И. Наркевич, Г. С. Бокун, В. С. Вихренко, Л. А. Ротт.

40390. Габович М. Д., Солошенко И. А., Гончаров А. А. Ионные ленгмюровские колебания в «ионно-пучковой» плазме. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2292—2296. Список лит.: 11 назв.

40391. Геллер В. З., Кронберг А. В. О связи вязкости жидкости с термическими свойствами. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 837—841. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40392. Герасимов Н. П., Пожаров А. М., Рейнов Н. М. Исследование резистивного состояния пленок олова в области сверхпроводящего перехода. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2450—2452. Список лит.: 6 назв.

40393. Гликман Л. Г., Кельман В. М., Нурманов М. Ш. Многоэлектродные трубчатые линзы с постоянной разностью потенциалов между соседними электродами. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2278—2280.

40394. Горожанин Д. В., Иванов Б. И., Мирошниченко В. А. Измерение функции распределения частиц по скоростям методом «самозапираания» пучка. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2448—2450.

40395. Гришин Ю. М., Козлов Н. П., Хвесьюк В. И. О квазистационарных течениях плазмы в ускорителях при больших параметрах Стюарта. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2297—2301. Список лит.: 7 назв.

40396. Груздев В. А., Крейнделъ Ю. Е., Ларин Ю. М. Влияние ионизации газа в высоковольтном промежутке с плазменным катодом на положение эмиттирующей поверхности плазмы. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2318—2323. Список лит.: 10 назв.

40397. Джандиери М. Ш., Церивадзе А. А. Теоретическое исследование влияния скоплений дефектов на подвижность носителей заряда в полупроводниках. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 585—588. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40398. Евлампиев А. В. Некоторые закономерности охлаждаемого токовода. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 877—884. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

40399. Елютин П. В. О временном поведении сверхлюминесценции. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2407—2412. Список лит.: 12 назв.

40400. Жилина В. В., Марков И. И. Об изменении отрывного диаметра парового пузырька с повышением давления. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 780—784. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40401. Жмойдин Г. И., Байдов В. В. Источники погрешности определения плотности методом максимального давления в пузырьке. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1091—1095. Список лит.: 15 назв.

40402. Кабанов Г. Л. Зондирование распадающейся плазмы ударными волнами малой амплитуды. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2354—2356. Список лит.: 5 назв.

40403. Каган Ю. М., Лягушенко Р. И., Хворостовский С. Н. О распределении электронов по энергиям и возбуждении в полом катод в смеси инертных газов. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2332—2339. Список лит.: 14 назв.



40404. Калашников Н. П., Машинин В. А. К теории обратного рассеяния быстрых заряженных частиц от плоской мишени произвольной толщины. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2229—2234. Список лит.: 8 назв.

40405. Коваленко А. М., Файнштейн Г. С. Учет влияния ангармонических эффектов на термодинамические свойства гексагональных плотноупакованных металлов при высоких температурах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 109—112.

40406. Кравчук Е. М., Страшкевич Е. А. О чувствительности и точности рентгеноскопического метода определения влагосодержания в пористом теле. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 859—863. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40407. Кудреватова О. В., Норинский Л. В., Прядин В. А. Исследование частотной зависимости оптического пробы в воздухе. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2347—2353. Список лит.: с. 10 назв.

40408. Кузьмин А. Ф. Исследование некоторых свойств перекрестных однородного магнитного и пространственно-слоистого электрического полей. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2246—2254. Список лит.: 24 назв.

40409. Кукушкин А. С. О движении замагниченной частицы в поле возмущения желобкового типа. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2235—2237.

40410. Кушин В. В. О преобразовании пучка заряженных частиц с целью сокращения его поперечного эмиттанта. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2262—2266.

40411. Лайнер Д. И., Радишевский А. И., Чипиженко А. А. Определенные ориентировки кубических монокристаллов с помощью рентгеновского дифрактометра. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1095—1098.

40412. Леновенко А. М., Мочульский Ю. С., Купченко Н. А. Сверхрегенеративный ядерно-квадрупольный резонансный спектрометр. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1153—1154.

40413. Львов В. Н., Канаев А. А. Сравнение интерференционного и микроструктурного методов определения остаточных деформаций поверхностного слоя твердых тел. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1100—1102.

40414. Марич М. Совместное определение теплофизических характеристик материалов. [Статья из Югославии]. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 851—858. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40415. Мезрин О. А., Мевлют Ш. Т. Возбуждение связанных термо-, акусто- и гальваномагнитно-изгибных волн. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2452—2455.

40416. Мойжес Б. Я., Немчинский В. А. К теории дуги высокого давления на тугоплавком катоде. 2 — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2309—2317. Список лит.: 5 назв. 1: т. 42, вып. 5, 1972.

40417. Нарзиев Х., Гафуров В. О спектральной характеристике нейтронного излучения из толстых мишеней, облучаемых протонами с энергией 22,7 Мэв. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 23—25. Список лит.: 6 назв. Рез. на тадж. яз.

40418. Определение смачиваемости подложек островковыми вакуумными конденсатами. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1098—1100. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. С. Палатник, Н. Т. Гладких, М. Н. Набока, Н. К. Мишнева.

40419. **Определение** термодинамических и кинетических характеристик испарения методом непрерывного взвешивания в вакууме. — *Заводская лаб.*, 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1102—1104. Авт.: Р. А. Алеев, В. А. Трибора, А. И. Кочетов, В. Я. Долгий.

40420. **Параметры** струи азотной плазмы сильноточного импульсного ускорителя. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2324—2330. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. Н. Аретов, В. И. Васильев, А. П. Лотоцкий, Ю. В. Скворцов.

40421. **Плис А. И., Тюрин Е. Л., Щеглов В. А.** О тепловой волне в веществе, иницированной лазерным излучением. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2267—2272. Список лит.: 13 назв.

40422. **Попечиц В. И., Саржевский А. М., Севченко А. Н.** О спектральной зависимости квантового выхода флуоресценции растворов. — *Докл. АН БССР*, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 993—995. Список лит.: 10 назв.

40423. **Распределение** поля в объемном газовом разряде, инициируемом пучком быстрых электронов. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2340—2346. Список лит.: 8 назв. Авт.: О. Б. Евдокимов, В. В. Кремнев, Г. А. Месяц, В. Б. Пономарев.

40424. **Романова В. И.** К вопросу о феноменологическом описании границы плазмы. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2281—2285. Список лит.: 5 назв.

40425. **Салимов Н. Б., Журавлев М. Н.** Расчет поля постоянных магнитов конечной проницаемости. — *Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т)*, 1973, вып. 10 ©, с. 122—129. Список лит.: 7 назв.

40426. **Смирнов Л. А.** Различие выходов рентгеновской флуоресценции кислорода в газах CO_2 и O_2 . — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2427—2431. Список лит.: 7 назв.

40427. **Султанов М. А., Агеев В. А.** Определение температуры плотной плазмы по смещению спектральных линий. — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 26—29. Список лит.: 12 назв. Рез. на тадж. яз.

40428. **Теплопроводность** и электропроводность высокопористого молибдена в зависимости от температуры. — *Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов*, 1973, № 13, с. 52—56. Авт.: А. А. Максимов, А. И. Власов, Л. М. Анищенко, Л. И. Лигай.

40429. **Трансаксиальное** электростатическое зеркало. 1. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2238—2245. Авт.: В. М. Кельман, С. П. Карецкая, Х. Х. Манабаев и др.

40430. **Черняк В. Г., Породнов Б. Т., Суетин П. Е.** Движение разреженного газа в длинных трубах с аккомодирующими стенками при произвольных числах Кнудсена. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2420—2426. Список лит.: 19 назв.

40431. **Чижов А. Х.** Об экранировании магнитных полей жесткими сверхпроводниками. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2375—2381. Список лит.: 11 назв.

40432. **Чоговадзе М. Е.** Нелинейное взаимодействие электронного пучка малой плотности с монохроматическими колебаниями пространственно ограниченной плазмы. — *Журн. техн. физики*, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2286—2291. Список лит.: 6 назв.

40433. **Юдаев Б. Н., Цирлин О. В., Юшкин А. А.** Расчет параметров процесса охлаждения летучей жидкости при барботаже ее газом. — *Инж.-физ. журн.*, 1973, т. 25, № 5 ©, с. 807—815. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40434. **Латипов Д.** О связи спорадического слоя Е с годовой вариацией численности метеоров. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 16—18. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
40435. **Махмудов Б. М.** Исследование космического излучения на малых высотах. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 16—18. Рез. на узб. яз.
40436. **Хамди М. А.** Составной спектр пекулярной звезды HD 35450. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 593—596. Рез. на груз. и англ. яз.
40437. **Хасанова М.** Об одной механической аналогии. [Движение искусств. спутника]. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 13—15. Рез. на тадж. яз.

15.3 Химические науки

40438. **Абраров О. А., Бигелис В. М.** Исследование поляризации аморфного селена на вращающемся дисковом электроде. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 14—15.
40439. **Аналоги коферментов углеводного обмена.** Сообщ. 17. **В. Н. Шибаяев, Г. И. Елисеева, Н. К. Кочетков.** Аналоги уридиндифосфатглюкозы, замещенные у С-5 гетероциклического ядра. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2095—2099. Список лит.: 22 назв.
40440. **Анион-радикал трифенилметана.** — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1981—1984. Список лит.: 13 назв. Авт.: Р. Н. Насиров, А. И. Прокофьев, С. П. Солодовников, М. И. Кабачник.
40441. **Антонова Р. А., Гедеванова И. В., Суворова С. Н.** Быстрый метод определения рения в сплавах на основе молибдена. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 130—133. Список лит.: 7 назв.
40442. **Арбузов Б. А., Зобова Н. Н., Балабанова Ф. Б.** Реакции бензол- и трихлорацетилизотиоцианатов с непредельными эфирами и сульфидами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2056—2060. Список лит.: 11 назв.
40443. **Ареновые производные молибдена и вольфрама.** Сообщ. 1. **А. Н. Несмеянов, Л. В. Рыбин, В. С. Каганович** и др. Анизолтрикарбонильные комплексы молибдена и вольфрама. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2090—2091. Список лит.: 5 назв.
40444. **Арипов Э. А., Усманова Д. А., Эльтеков Ю. А.** Применение уравнения изотермы адсорбции из регулярных растворов к экспериментальным данным. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 19—21. Рез. на узб. яз.
40445. **Архипова В. С., Кузнецова З. И., Усов А. И.** Определение молекулярных весов сульфопропиловых и сульфобутиловых эфиров целлюлозы методом седиментации в ультрацентрифуге и вискозиметрии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2124—2126. Список лит.: 10 назв.
40446. **Багдасаров К. Н., Щемелева Г. Г., Микалаускас Т. В.** Экстракционно-фотометрическое определение молибдена в высоколегированных сталях. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1047—1048.
40447. **Басаргин Н. Н., Яковлев П. Я., Дейнекина Р. С.** Дибромтихромин как реагент для экстракционно-фотометрического определения титана. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1043—1044. Список лит.: 7 назв.
40448. **Бектуров Е. А.** Растворы дифильных макромолекул в избирательных растворителях и их смесях. — Труды Ин-та хим. наук АН КазССР, 1973, т. 37 ©, с. 59—79. Список лит.: 100 назв.

40449. Беликов В. М., Савельева Т. Ф., Сафонова Э. Н. Фенилгидразоны α -кетокислот, содержащие изоксазолиновый цикл, и их аномальное поведение в реакции Феофилактова. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2060—2067. Список лит.: 11 назв.

40450. Васильев А. Ф., Панкова М. Б., Маркош Ю. Программа получения коэффициентов уравнений для расчета концентраций в неаддитивных многокомпонентных смесях по спектрам поглощения. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1073—1077.

40451. Взаимодействие α -алкокснакролеинов с ацетонциангидрином. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2122—2124. Список лит.: 6 назв. Авт.: Н. А. Кейко, Т. Н. Мамашвили, И. Д. Калихман, М. Г. Воронков.

40452. Взаимодействие нитрила β -метил- γ -ферроценаль- β -оксималяной кислоты с додекакарбонилем железа в присутствии $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$ и ретроальдольная реакция под действием $\text{Fe}_3(\text{CO})_{12}$. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2170. Авт.: Н. С. Наметкин, В. Д. Тюрин, М. Назир-аль-Ладдави, Н. А. Громашева. Перед текстом и в огл. 3-й авт.: М. Назир-Аль-Ладдави.

40453. Влияние добавок отдельных продуктов сгорания на горение метано-воздушной смеси. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2168—2169. Авт.: Л. А. Гуссак, О. Б. Рябиков, Г. Г. Политенкова, Г. А. Фурман.

40454. Влияние напряженности электрического поля и пористой структуры капиллярно-пористого тела на коэффициент электроосмоса. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 864—870. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. П. Дущенко, Б. Г. Иваницкий, И. Т. Горбачук, В. Н. Смола.

40455. Влияние природы функциональных заместителей в хинобромистых соединениях на сдвиг частоты ЯКР- ^{79}Br и ^{81}Br . — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2128—2129. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Володькин, Е. В. Брюхова, В. В. Ершов, А. И. Прокофьев.

40456. Внутримолекулярный обмен триметилсилильной группой в триметилсилиловых эфирах нитроновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2146—2148. Список лит.: 6 назв. Авт.: С. Л. Иоффе, В. М. Шиткин, Б. Н. Хасапов и др.

40457. Вольнов И. И., Дзяткевич Б. С. Об отношении бромидов щелочных металлов к водным растворам перекиси водорода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2154—2155. Список лит.: 5 назв.

40458. Гальперн Е. Г., Лукьянец Е. А., Гальперн М. Г. О влиянии азазамещения на электронные спектры поглощения фталоцианинов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1976—1980. Список лит.: 11 назв.

40459. Гасанов Р. Г., Кочетков К. А., Фрейдлина Р. Х. Изучение общей кинетики гомолитического превращения 3-фтор-3,3-дихлор-2-бромпропена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1951—1954. Список лит.: 8 назв.

40460. Герман Э. Д., Догонадзе Р. Р. К теории кинетики реакций электронного обмена в полярной среде. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2155—2157. Список лит.: 8 назв.

40461. Головня Р. В., Гарбузов В. Г. Влияние внутримолекулярного взаимодействия на элюирование метиловых эфиров α,β -тиоглицидных кислот в газовой хроматографии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2139—2140.



40462. Гольдфарб Я. Л., Захаров Е. П. Получение алифатических кетоспиртов действием лития и трет. бутанола на ω -(2-тиенил) алканола в жидком аммиаке. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2160—2162. Список лит.: 10 назв.

40463. Горюнова Н. Н., Чернова М. А., Фрумина Н. С. Новый индикатор тетра для меркуриметрического определения хлоридов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1041—1043. Список лит.: 6 назв.

40464. Грибова Е. А., Стерлина Л. И. Анализ карбонильных соединений высокочастотным методом. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1066—1068.

40465. Децина А. Н., Маматюк В. И., Коптюг В. А. Взаимодействие полналкилбензолов с нитрующими агентами в HSO_3F . [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2163—2164. Список лит.: 6 назв.

40466. Динамические характеристики лазерного разрушения в стекле. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2397—2401. Авт.: И. И. Агимариц, Ю. А. Быковский, А. И. Ларкин, Э. А. Маныкин.

40467. Дипольные моменты некоторых 1-бензоил-2-арилциклопропанов и оксидов халконов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2144—2145. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. А. Яновская, В. А. Домбровский, В. Ф. Кучеров и др.

40468. Дисперсия оптического вращения и круговой дихроизм в структурных и стереохимических проблемах. Сообщ. 6. Т. Н. Дешко, Г. А. Коган, А. В. Камерницкий и др. Изучение стереохимии боковой цепи 21-замещенных $\Delta^{16(17)}$ -20-кетопрегненов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1995—1999. Список лит.: 11 назв.

10469. Диэлектрометрическое изучение взаимодействия тетрахлоридов кремния, германия и олова с н. трибутилортофосфатом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1972—1975. Список лит.: 7 назв. Авт.: Г. Н. Карцев, В. И. Алейников, Н. В. Смирнова и др.

40470. Дубинский С. А., Николаенко О. К., Штань А. С. Об определении содержания кислорода в сплавах на основе вольфрама и молибдена. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 133—137.

40471. Жаворонков Н. М. Научное наследие Л. А. Чугаева. [Химик]. К 100-летию со дня рождения. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 3—10 с портр. Список лит.: 65 назв.

40472. Жубанов Б. А., Машкевич С. А. Полимеры на основе тримеллитовой кислоты и ее производных. — Труды ин-та хим. наук АН КазССР, 1973, т. 37 ©, с. 33—58. Список лит.: 117 назв.

40473. Завьялов С. И., Будкова Т. К., Аронова Н. И. Синтез птеринов на основе N-ацил- α -аминокетонов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2136—2138. Список лит.: 10 назв.

40474. Завьялов С. И., Мустафаева И. Ф., Аронова Н. И. Простейшая химическая модель биосинтеза порфобилиногена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2091—2094. Список лит.: 6 назв.

40475. Зайцев Б. А. Определение конформаций некоторых ненасыщенных ароматических углеводородов рефрактометрическим методом. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1968—1972. Список лит.: 22 назв.

40476. Захаркин Л. И., Гусева В. В. Диеновая конденсация цис- и транс-2-циклододецена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2157—2159. Список лит.: 5 назв.

40477. Зимаков И. Е., Атрашкевич В. В. Возможность количественного определения двух химических аналогов без предварительного разделения. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв.

40478. **Изомеризация** N,N,N'-трифторалкиламидинов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2159—2160. Авт.: А. В. Фокин, В. П. Столяров, Б. С. Галахов, А. Т. Узун.

40479. **Исследование** люминесцентной реакции β -оксинафталъ-4-аминоантипирина с цирконием. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 26—27. Авт.: А. Т. Ташходжаев, Ш. Т. Талипов, Л. Е. Зельцер, Х. Хикматов.

40480. **Исследование** миграции Ag и Pd в цеолитных катализаторах методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2134—2136. Авт.: Х. М. Миначев, Г. В. Антошин, Е. С. Шапиро, Т. А. Наврузов.

40481. **Исследование** образования метана в иницированной окисью углерода каталитической гидрополимеризации этилена с применением меченой ^{14}C окиси углерода. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2126—2127. Авт.: Г. В. Исагулянци, Н. И. Ершов, Н. Н. Рождественская и др.

40482. **Исследование** продуктов фотоядерных реакций Au^{197} с целью проведения гамма-активационного анализа золота. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 12—13. Авт.: С. А. Азимов, М. Искандерова, Р. А. Миллер, М. Хакимов.

40483. **Исследование** состояния Ni в Ni-формах цеолита Y методом рентгеновской фотоэлектронной спектроскопии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2131—2133. Список лит.: 5 назв. Авт.: Х. М. Миначев, Г. В. Антошин, Е. С. Шпиро, Я. И. Исаков.

40484. **Исследование** состояния теллура в молибдате кобальта методом γ -резонансной спектроскопии. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2151—2153. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Фирсова, А. Ю. Александров, И. П. Суздаев, Л. Я. Марголис.

40485. **Исследование** условий фотохимического определения нитратов с метиловым оранжевым. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1050—1053. Авт.: Е. И. Додин, Л. С. Макаренко, В. Ф. Цветков и др.

40486. **Калинина А. А., Скороход О. Р.** Сорбция аминов на водородной форме сульфокатионита. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 15—20. Список лит.: 19 назв.

40487. **Калинникова И. А., Беринг Б. П., Серпинский В. В.** Равновесная адсорбция смесей азота с кислородом на цеолите NaA. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1940—1946. Список лит.: 12 назв.

40488. **Камышова А. А., Чуковская Е. Ц., Фрейдлина Р. Х.** Взаимодействие 1,1,1-трихлорэтана или четыреххлористого углерода с хлористым аллилом, инициируемое системой $\text{Fe}(\text{CO})_5$ — изопропанол. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2004—2008. Список лит.: 16 назв.

40489. **Карнишин А. А., Булыгин Б. М.** Определение дианистого водорода в продуктах термодеструкции полиуретана. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1063—1065. Список лит.: 7 назв.

40490. **Каск Н. Е., Корниенко Л. С., Федоров Г. М.** Разрушение оптического стекла излучением ОКГ. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2388—2396. Список лит.: 13 назв.

40491. **Кетовинильные** комплексы железа и рения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2087—2089. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. Н. Несмеянов, М. И. Рыбинская, В. С. Каганович и др.

40492. **Кинетика** сульфокисления тетрадекана в присутствии инициатора — озона. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 18—20. Список лит.: 13 назв. Авт.: В. Д. Комиссаров, М. А. Сантова, Э. М. Курамшин, Р. Г. Тимирова.



40493. Ковтун Г. А., Александров А. Л. Иницированное окисление циклогексилметилового эфира и роль гидроксильной группы спирта в ре-
генерации ингибиторов окисления. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973,
№ 9 ©, с. 1946—1950. Список лит.: 16 назв.
40494. Комплексы N-производных кремнийгидридов с хлористым алю-
минием. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2149—2150. Спи-
сок лит.: 7 назв. Авт.: Н. С. Наметкин, В. М. Вдовин, В. Н. Карель-
ский и др.
40495. Королев В. В., Тимофеева Е. Ф. Спектральный газоанализатор
для определения азота в потоке аргона. — Заводская лаб., 1973, т. 39,
№ 9 ©, с. 1150—1153.
40496. Костромин А. И., Бадакшанов Р. М. Кулонометрическое титро-
вание смесей некоторых ионов электрогенерированной медью (I). — За-
водская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1057—1058. Список лит.: 6 назв.
40497. Ларин Г. М., Колосов В. А. ЭПР магнитноразбавленного мо-
нокристалла бис-[2,6-дихлорбензол-(1-азо-1')нафтол-2']-меди. — Изв.
АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2120—2122. Список лит.: 9 назв.
40498. Левицкий И. И., Минаев Х. М., Удальцова Е. А. Влияние давл-
ения водорода на направления C₅- и C₆-дегидроциклизации п. октана
над платинированным углем. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9
©, с. 2031—2035. Список лит.: 7 назв.
40499. Макулов Н. А. Классификация ошибок анализа и статистиче-
ские методы их минимизации. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©,
с. 1077—1080. Список лит.: 13 назв.
40500. Мардашев Ю. С. Применение соотношений термодинамики не-
обратимых процессов к химическим реакциям. — Докл. АН БССР, 1973,
т. 17, № 11 ©, с. 1018—1020.
40501. Масс-спектры некоторых спиросоединений с центральным ато-
мом элемента IV Б группы. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©,
с. 1984—1989. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ю. Орлов, Л. Е. Гусельников,
Е. Ш. Финкельштейн, В. М. Вдовин.
40502. Михайлов Б. М., Смирнов В. Н. 1-Бораадамантан и его пре-
ращение в 1-оксиадамантан. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия
хим., 1973, № 9 ©, с. 2165—2166.
40503. Мухитдинова Б. А., Ергожин Е. Е. Окислительно-восстанови-
тельные полимеры. — Труды Ин-та хим. наук АН КазССР, 1973, т. 37 ©,
с. 3—32. Список лит.: 205 назв.
40504. Нанобашвили Е. М., Тушурашвили Р. Г., Хомасуридзе Ж. Ф.
Исследование низкотемпературного радиолитического гидролиза гипофосфита натрия мето-
дом ЭПР. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 621—624. Рез. на груз.
и англ. яз.
40505. Ненашева Л. А. Фотометрический метод определения малых
количеств вольфрама. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного
ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 121—124.
40506. Несмеянов А. Н., Лисичкина И. Н., Толстая Т. П. Новый спо-
соб получения 0,0'-дифениленбромониевых солей. [Письмо в ред.] — Изв.
АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2164—2165. Список лит.: 5 назв.
40507. Нефедов О. М., Агавелян Э. С. Исследование взаимодействия
дигалокарбенов с некоторыми циклоолефинами — производными цикло-
гексена, циклогептена и циклооктена. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973,
№ 9 ©, с. 2045—2051. Список лит.: 21 назв.
40508. Нуманов И. У., Раджабов Н. Р., Насыров И. М. Синтез N-мо-
но- и диарилсульфонил-1-тиаинденсульфамидов. — Докл. АН ТаджССР,
1973, т. 16, № 7, с. 34—36. Рез. на тадж. яз.

40509. О взаимодействии K_1-7 с монокатионными формами келесско-го бентонита. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 24—25. Рез. на узб. яз. Авт.: Г. Г. Бойко, И. Н. Шпилевская, И. Б. Гороховская, К. С. Ахмедов.

40510. О каталитической активности некоторых фосфорных гетероциклов в синтезе карбодимидов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2079—2083. Список лит.: 15 назв. Авт.: Б. А. Арбузов, К. М. Ивановская, А. О. Визель и др.

40511. О получении железотрикарбонильных комплексов метилбензолоневых ионов реакцией гидридного отрыва. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2083—2086. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Н. Пиотух-Пелецкий, Р. Н. Березина, А. И. Резвухин, В. Г. Шубин.

40512. Об образовании парамагнитных соединений при взаимодействии солей некоторых металлов с пиперидином. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2163. Авт.: А. А. Слинкин, Б. К. Нефедов, А. В. Кучеров и др.

40513. Образование озонида и надперекиси стронция при реакции озона с перекисью стронция. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2138—2139. Авт.: И. И. Вольнов, С. А. Токарева, Г. П. Пилипенко и др.

40514. Окисление арилгидразонов ацилгалогенидов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2167. Авт.: Б. И. Бузыкин, А. Ш. Мухтаров, А. В. Ильясов, Ю. П. Китаев.

40515. Определение бора и лития по регистрации продуктов реакций (п, α). — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1004—1006. Список лит.: 8 назв. Авт.: Е. М. Лобанов, Б. П. Зверев, Ю. Ф. Симяхин, М. М. Усманова.

40516. Определение молибдена в сплавах в присутствии вольфрама методом неводного титрования. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1056—1057. Авт.: А. П. Крешков, В. В. Кузнецов, Л. М. Бакалова, П. Я. Яковлев.

40517. Орешко Г. В., Романова Л. Б., Еременко Л. Т. 2-Фтор-2,2-динитротилхлорметильного эфир в реакциях нуклеофильного замещения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2140—2141.

40518. Ориент И. М. Всесоюзная конференция по полярографии с накоплением и ее применению в научных исследованиях. [Томск, Май 1973 г.] — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1159—1160.

40519. Ориент И. М. Всесоюзный симпозиум по методам определения микроэлементов. [О работе II Всесоюз. симпозиума по методам определения микроэлементов в природных объектах. Самарканд. Апр. 1973 г.] — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1160—1163.

40520. Пальникова Т. И., Долгорев А. В., Грибова Л. И. Метод количественного разделения и последующего определения титана и тантала в ниобиевых продуктах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1045—1047.

40521. Паушкин Я. М., Романовская Л. П. Реакция ацетициклопентаденилмарганецтрикарбонила с эпихлоргидрином. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1025—1026.

40522. Петряев Е. П., Капустин И. А. Растворимость CO_2 и N_2O в водно-метанольных растворах. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геоология, география, 1973, № 3 ©, с. 3—6. Список лит.: 9 назв.

40523. Поведение при электронном ударе нитроксильных радикалов ряда тетраэтилизонидолина и некоторых продуктов их превращения. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1989—1995. Список лит.: 10 назв. Авт.: Б. В. Розынов, В. Д. Шолле, В. А. Голубев, Э. Г. Розанцев.

40524. Прокофьев Е. П., Красная Ж. А., Кучеров В. Ф. Изучение методом ПМР вращений вокруг связей С-С и С — N в диеновых δ -аминокарбонильных соединениях. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2013—2022. Список лит.: 24 назв.

40525. Прокофьев К. В., Суворов Б. В. Синтез тримеллитовой кислоты и ее ангидрида. — Труды Ин-та хим. наук АН КазССР, 1973, т. 37 ©, с. 80—103. Список лит.: 175 назв.

40526. Промотирование горения водорода с воздухом добавками его продуктов сгорания. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2169. Авт.: Л. А. Гуссак, О. Б. Рябиков, Г. Г. Политенкова, Г. А. Фурман.

40527. Пространственная структура орто-замещенных селеноанизолов, их сернистых и кислородных аналогов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2129—2131. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. А. Чмутова, Г. Я. Черюканова, А. Н. Верещагин, Е. Т. Катаев.

40528. Пространственная структура фосфорсодержащих гетероциклов. Сообщ. 3. Б. А. Арбузов, Р. П. Аршинова, А. Н. Верещагин, С. Г. Вульфсон. гош-Ориентация алкоксигруппы в 3-алкокси-1-тиа-3-фосфетанах. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1964—1967. Список лит.: 17 назв.

40529. Реакции тетракис(трифторметил)аллена с натриевыми производными карбониллов железа и рения. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР, Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2168. Авт.: А. Н. Несмеянов, Н. Е. Колобова, Г. К. Знобина и др.

40530. Рудь И. А. Определение ТМТД кристаллоскопическим методом. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 157—160.

40531. Рычкова В. И., Рычков А. А. Полуавтоматический кинетический метод определения железа. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1053—1055.

40532. Синтез 5,5-бис(дифторамино)гексанона-2. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2145—2146. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. В. Фокин, А. Н. Воронков, И. А. Тимофеев, Ю. М. Косырев.

40533. Синтез дихлоргидрата 6-метокси-8-(4'-аминопентиламино)хинолина(хиноцида). — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 3—6. Список лит.: 13 назв. Авт.: Е. Е. Михлина, А. Д. Янина, В. Я. Воробьева и др.

40534. Синтез и превращения сульфидов ряда тиофена. Сообщ. 27. Я. Л. Гольдфарб, М. А. Калик. Синтез и реакции 5-алкил-3-диалкиламинометилентиолен-4-тионов-2. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2072—2078. Список лит.: 14 назв.

40535. Синтез, исследование конфигурации и реакционной способности аминокислот ацилированных *p*-[ди-2-(хлоралкил)амино]коричной кислоты. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2067—2071. Список лит.: 9 назв. Авт.: К. И. Карпавичус, Г. И. Прасмицкене, А. М. Юодвиршис и др.

40536. Синтез полиамидоарилатов низкотемпературной поликонденсацией и влияние соотношения исходных веществ на их свойства. — Сообщ. АН СССР, 1973, т. 71, № 3, с. 617—619. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: В. В. Коршак, С. В. Виноградова, Р. П. Цискаришвили, Г. Ш. Папава.

40537. Синтез эфиров δ -аминопентадиенкарбоновых кислот. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2008—2012. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ж. А. Красная, Т. С. Стыченко, Е. П. Прокофьев, В. Ф. Кучеров.

40538. Соложенкин П. М., Сидоренко Г. Г. Определение редкоземельных элементов методом ЭПР. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 37—42. Список лит.: 15 назв. Рез. на тадж. яз.

40539. Спектральное определение некоторых редких примесей в чугунах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1087—1089. Авт.: А. Я. Иоффе, Л. Р. Зоммер, М. Е. Михайлова, В. П. Пылина.

40540. Спиновое состояние циклогексадиеновых карбенов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2052—2056. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. Д. Свиридов, Г. А. Никифоров, А. У. Степанянц, И. Д. Пирцхалава.
40541. Сравнительное исследование ПМР однозамещенных (C_5H_4X)- $M(CO_3)$ (M-Mn, Re). — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2142—2143. Список лит.: 13 назв. Авт.: Э. И. Федин, П. В. Петровский, Л. А. Федоров и др.
40542. Старобинец Г. Л., Сатарова Д. Э., Петрашкевич С. Ф. К термодинамике экстракции алкалоидов из водных растворов в виде ионных ассоциатов с красителями. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1021—1024. Список лит.: 9 назв.
40543. Суворова С. Н., Никитина Л. П., Устиловская Н. И. Экстракционно-фотометрический метод определения вольфрама в металлическом молибдене. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 125—130. Список лит.: 6 назв.
40544. Тищенко И. Г., Березовский В. В., Лапко В. Н. Восстановление α,β -непредельных- γ -нитрокетонов и их эпоксидов алюмогидридом лития. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, география, география, 1973, № 3 ©, с. 11—14. Список лит.: 7 назв.
40545. Тищенко И. Г., Сытин В. Н. Реакция α,β -эпоксикетонов с основаниями Шиффа. — Вести. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, география, география, 1973, № 3 ©, с. 70—71.
40546. Феноменологические уравнения связи в рентгеноспектральном анализе. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1081—1085. Список лит.: 18 назв. Авт.: М. А. Блохин, В. Т. Белов, Ш. И. Дуймакаев, Л. Н. Цопова-Гречишина.
40547. Цабек Л. К. Об интегрировании уравнений движения сорбируемой смеси через пористую недеформируемую среду. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 922—927. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
40548. Цвенишвили В. Ш., Цкалобадзе Л. А., Гаприндашвили В. Н. О характере влияния пиридинового и пиримидинового циклов на полярографическое восстановление 2,1,3-тиа- и селендиазолов. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 625—628. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
40549. Циклические непредельные соединения. Сообщ. 54. В. А. Мионов, А. Д. Федорович, А. А. Ахрем. Синтез и термические превращения метилциклогексадиенов-1,3. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2036—2045. Список лит.: 23 назв.
40550. Шварцберг М. С., Василевский С. Ф. Необычное замещение в ряду пиразолилхлорацетиленов. [Письмо в ред.] — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2166.
40551. Швелашвили А. Е., Чантурия Л. М., Пирцхалава Н. И. Оксалатные смешанные 1,2-пропилендиаминовые комплексные соединения никеля. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 605—608. Список лит.: 11 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
40552. Экстракционно-спектральный метод анализа металлического мышьяка. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1048—1050. Список лит.: 6 назв. Авт.: В. С. Власов, Г. Д. Попова, Г. В. Красникова, И. Г. Юделевиц.
40553. Электролиз алифатических нитросоединений. Сообщ. 2. В. А. Петросян, В. М. Хуторецкий, Л. В. Охлыбистина, В. И. Словецкий. Электрохимическое дегитрование тетранитрометана и 1,1,1-тринитроэтана. — 3. В. А. Петросян, В. И. Словецкий, А. А. Файнзильберг. Направление процесса электрохимического восстановления α -галогидроподнитроалканов. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2023—2031. Список лит.: с. 2027, 2031.

40554. **Энглин Б. А., Григорьев Н. А., Жулин В. М.** Чувствительность к давлению реакций замещения по связям С — Н, С — Cl, С — Вг в радикальной теломеризации этилена, пропилена и винилхлорида полигалогидметанами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1954—1963. Список лит.: 23 назв.

40555. **Юсупова Н. К., Ланкина Т. А.** Полярнографическое поведение нитроформанилидов. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 22—23. Рез. на узб. яз.

15.4 Геолого-географические науки. Краеведение

15.4.2 Геодезические науки. Картография

40556. **Пятая Всесоюзная конференция по тематической картографии.** [Тбилиси. Февр. 1973 г.] — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 122—124. Авт.: А. М. Берлянт, О. А. Евтеев, И. А. Лабутина, Т. Г. Сваткова.

15.4.3 Геофизические науки

40557. **Адаменко М. Ф., Ежукова В. И.** Синоптические условия и погода абляционного сезона лета 1967 года в Горном Алтае. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 44—47.

40558. **Анискин Л. В., Персин С. М.** Аналоговый преобразователь средней и максимальной скорости ветра. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 116—121. Список лит.: 6 назв.

40559. **Аптикаев Ф. Ф.** Замечания об инструментальной сейсмической шкале. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 31—35. Список лит.: 6 назв.

40560. **Багир-заде Ф. М., Гумматов М. М.** Об изменении температурных условий в пределах антиклинальной зоны Б. Дарвина — Б. Южной. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 11—20.

40561. **Баранов В. А., Быстров И. А.** Влияние ледообразования на солевой режим водохранилища. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 188—192. Список лит.: 6 назв.

40562. **Белаш В. А., Табаровская И. Я.** О влиянии наклона слоев на результаты наблюдений методом ЗСМ. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 114—117.

40563. **Бескопыйный В. Н.** Зависимость геотермического поля от геологического строения и нефтеносности северо-восточной части Припятской впадины. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 54—59.

40564. **Бондаренко А. П., Билинский А. И., Шилова А. М.** О характере бухтообразных вариаций геомагнитного поля в Днепровско-Донецкой впадине. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 32—35. Рез. на англ. яз.

40565. **Булавко А. Г.** Прогнозирование изменений водного баланса под влиянием хозяйственной деятельности. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 50—58. Список лит.: 20 назв.

40566. **Булеев Н. И.** К прогнозу полей давления и температуры в средней тропосфере (работа выполнена в 1950—1951 гг.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 46—72. Список лит.: 5 назв.

40567. **Булеев Н. И.** О вертикальных токах в атмосфере и механизме изменения давления (работа выполнена в 1949 г.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 26—45.

40568. Булеев Н. И. О расчете и прогнозе количества осадков (работа выполнена в 1948 г.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 3—25.

40569. Бусаров В. Н. Многолетние колебания стока Аппалачских рек. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 117—118. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40571. Быков В. Д., Ефремов П. В. Формирование и режим речного стока на территории Атласа. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 26—32 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40572. Быков В. Д., Сивасами К. С. Циклическое колебание стока рек Пиренейского полуострова. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 103—105. Рез. на англ. яз.

40573. Василенко Е. М. Использование спектральных отношений колебаний грунта, возбуждаемого горными взрывами, для сейсмического микрорайонирования. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 5—10. Список лит.: 11 назв.

40575. Головные волны от толстых слоев по данным полевых экспериментов. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 11—23 с табл. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Епинатьева, М. В. Невский, О. Г. Попэва, Н. Ф. Юхнин.

40576. Дарбинян С. С. Об учете сил сопротивления в задачах теории сейсмостойкости. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 66—69. Список лит.: 7 назв.

40577. Добровольский А. Д., Владимирцев Ю. А. Конвективное перемешивание в морях СССР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 13—19. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

40578. Зарицкий В. С., Шулова А. Г. Повышение надежности и точности измерений на автоматических метеорологических станциях. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 65—72. Список лит.: 10 назв.

40579. Зейгельман М. С. Моделирование магнитного поля над трехмерным вертикальным пластом большого погружения и разработка методов оценки его параметров. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 49—56. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

40580. Иваник В. М. Роль почвенного покрова в формировании химического состава речных вод Якутской АССР в период весеннего половодья. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 92—97. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40581. К методике сейсмического микрорайонирования в условиях вечной мерзлоты. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 25—30. Авт.: В. П. Солоненко, О. В. Павлов, В. С. Хромовских, В. А. Павленков.

40582. К проблеме сейсмического микрорайонирования. [Докл. прочт. на сессии МСССС. Май 1969 г.] — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 11—24. Список лит.: 57 назв. Авт.: А. Г. Назаров, Э. М. Антоненко, А. З. Кац и др.

40583. Караханов У. К. Метод номограмм для обработки данных Н-обмена ионов Na^+ , Ca^{++} и Mg^{++} с катионитом КУ-2 в статических условиях. [Анализ природных вод]. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 46—49. Рез. на тадж. яз.

40584. Карпуша В. Е. Результаты исследования опытных образцов унифицированного датчика атмосферного давления. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 122—127.

40585. **Круглов Р. А.** Оценка влияния длительности зондирующего сигнала на достоверность результатов светолокационных измерений высоты нижней границы облаков. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 73—78.

40586. **Кугас В. В.** Поглощение продольных сейсмических волн на глубинах 300—2800 км. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 42—48. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40587. **Лукина О. П., Никитин А. А.** Надежность обнаружения аномалий и разрешающая способность самоадаптирующегося фильтра. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 104—113. Список лит.: 9 назв.

40588. **Максимов О. А., Преображенский В. Б.** Автоматическая станция для регистрации взрывов. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 52—55.

40589. **Мамедов М. А.** Исследование вопроса определения обеспеченности максимальных расходов. [К применению в гидрологии]. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 56—59.

40590. **Маркина Е. А., Сергеев О. В.** Поле горизонтального магнитного диполя, погруженного в средний пласт трехслойной проводящей среды. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 118—124.

40591. **Машкович С. А.** К учету распределения зональной скорости ветра по меридиану при долгосрочном прогнозе давления (работа выполнена в 1948—1949 гг.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 86—101.

40592. **Машкович С. А.** О роли бароклинности воздуха в атмосферных процессах крупных масштабов (работа выполнена в 1948 г.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 73—85.

40593. **Мелешкин М. Т., Розенгурт М. Ш.** О экологическом равновесии систем река — лиман — море и повышении их народнохозяйственной эффективности. [С предисл. ред.] — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 68—82. Список лит.: 18 назв.

40594. **Назаров Г. Н., Пестов Л. И.** Исследования особенностей сейсмического воздействия в зависимости от геологического строения в зоне Байпазинского взрыва. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 56—65. Список лит.: 7 назв.

40595. **Осман Мохамед Мохсен Мохамед.** Тепловое взаимодействие Средиземного моря с атмосферой. [Статья специалиста из АРЕ]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 20—25. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

40596. **Персин Л. М., Персин С. М.** Способ повышения точности многоканальных цифровых измерительных систем [в метеорологии]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 79—100. Список лит.: 5 назв.

40597. **Персин С. М.** О погрешности аналого-дискретного осреднения векторных процессов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 39—49.

40598. **Персин С. М.** О погрешности определения скользящего среднего по дискретным данным. [Метеорол. измерения]. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 50—64. Список лит.: 5 назв.

40599. **Персина Э. Л.** Автоматическое устройство для цифрового измерения температуры. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 139—144 с табл.

40600. Попов А. Н. О развитии сети воднобалансовых наблюдений на малых водосборах. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 112—114. Рез. на англ. яз.

40601. Раевский В. Ю. Перфокарты по геотермическим показателям. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 197—201.

40602. Раков А. Ю., Долгилевич М. И. Изменение влажности приземного слоя воздуха под влиянием лесных полос на Терско-Кумских песках. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 42—47. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

40603. Рахимова И. Ш., Альтман А. Д. Теплопроводность оливина в верхней мантии Земли. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 86—89. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

40604. Результаты глубинных сейсмических зондирований по профилю вдоль Днепровско-Донецкой впадины. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 24—31 с табл. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. П. Баранова, Н. М. Будаев, Н. И. Павленкова, В. А. Роман.

40605. Рокитянский И. И., Логвинов И. М. Поведение геомагнитных вариаций с периодами 3—60 мин на территории Центральной Украины. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 57—61. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40606. Рокитянский И. И., Шуман В. Н. О модели источника вариаций при магнитотеллурических зондированиях. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 90—92. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40607. Сеземан Н. А. К расчету приливных колебаний в заливах. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 177—184. Список лит.: 18 назв.

40608. Сомов В. И. О периоде колебаний современных вертикальных движений земной коры. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 36—41. Список лит.: 38 назв. Рез. на англ. яз.

40609. Ткачев Г. Н. Опыт глубинных магнитотеллурических зондирований на Украинском щите. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 62—66. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

40610. Токмаков В. А., Жигальцев А. А. Многоканальный сейсмограф для работы на больших заглублениях. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 85—101. Список лит.: 7 назв. В огл. 2-ой авт.: А. А. Жигальцев [1]

40611. Тушинский С. Г. Экспериментальное исследование горизонтальной турбулентной диффузии в Южном Байкале. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 68—73. Рез. на англ. яз.

40612. Фатеев Н. П. Поверочные схемы для метеорологических измерений. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 145—155. Список лит.: 9 назв.

40613. Хейфец Я. М. Влияние точности представления начальных данных на качество прогноза по методу Е. Н. Блиновой (работа выполнена в 1948 г.) — Труды Гидрометеорол. науч.-исслед. центра СССР, 1973, вып. 121 ©, с. 102—109.

40614. Хочолава Г. М., Мебагишвили Н. Н. Об определении коэффициента потерь электронов в F-области ионосферы. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 601—604. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40615. Церетели З. И., Читашвили Р. Я. Об одной модели речного стока при водноэнергетических расчетах. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 677—680. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40616. Шполянская Н. А. Прогнозо-климатическое районирование Западной Сибири. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 43—48. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

40617. Юньков А. А., Бурьян Н. Р., Анищенко Н. М. О геологической эффективности гравитационной градиентометрической съемки. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 3—10. Рез. на англ. яз.

15.4.4 Геологические науки

40618. Авдонин В. В., Верещагин В. А. Особенности гидротермально измененных пород Тишинского месторождения по данным статистической обработки результатов химических анализов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 35—43.

40619. Аверьев В. А., Бланк М. И., Пашова Н. Т. Новые данные о геологическом строении и развитии погребенных поднятий Днепровско-Донецкой впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 67—77.

40620. Адаменко О. М. Плувиалы и ариды Южной Сибири и их соотношения с оледенениями и межледниковьями. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 92—94.

40621. Азизханов Х. Н., Кениг И. Г., Строганов В. А. Некоторые вопросы методики геохимических поисков зональных скоплений нефти и газа. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 16—22.

40622. Азизханов Х. Н., Шенкер М. Л. Результаты геохимических исследований на месторождении Шахпахты и непродуктивной структуре Хоскудук. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 103—108.

40623. Азимов Ш. Ю., Федоров Н. Ф., Андреев И. Ф. Поиск путей систематизации апатитов. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 28—31. Рез. на узб. яз.

40624. Акимов А. Т. Применение методов геофизики в районах развития многолетнемерзлых пород. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 64—72.

40625. Алиев С. Н. Литологические критерии расчленения отложений истыкской свиты верхнего триаса в бассейне реки Аличур (Юго-Восточный Памир). — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 50—52. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

40626. Аманов С. А. О газоносности Северо-Восточных Каракумов. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 73—75. Рез. на туркм. и англ. яз.

40627. Ануфриев А. А. Строение разреза нижней половины тунгусикской серии рифея в восточном Приамгарье Енисейского кряжа. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 12—21. Список лит.: 6 назв.

40628. Анцыфоров А. И., Шенкер М. Л. Особенности распределения рассеянных углеводородных газов на площади Южный Тюб-Караган. [Мангышлак]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 127—135.

40629. Арнагельдыев А. Динамика барханных песков в районе поселка Ербент в Центральных Каракумах. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 62—64.

40630. Афанасьев Т. П., Макаренко Ф. А., Покровский В. А. О геотермной области нефтегазонакопления. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 123—126. Список лит.: 6 назв.

40631. Ахметьева Н. П. Сульфатные воды Нижнего Приамурья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 81—83.

40632. Ашкинадзе Г. Ш., Шариф-заде В. Б., Шуколюков Ю. А. Миграция стабильных изотопов неона в минералах. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1704—1710. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

40633. Балавадзе Б. К., Абашидзе В. Г. Наклономерное исследование современных тектонических движений земной коры в районе строительства плотины ИнгуриГЭС. — Сообщ. АН СССР, 1973, т. 71, № 3, с. 597—600. Рез. на груз. и англ. яз.

40634. Бальтер Б. Л. Опыт применения статистических методов для сопоставления горизонтов осадочных пород Степного месторождения. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 213—216.

40635. Барабанов А. В., Томилов С. Б. Исследование изоморфных серий антофиллит — жедрит и куммингтонит — грюнерит с помощью эффекта Мессбауэра. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1669—1677. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40636. Бегучев В. А., Сиротин Ю. К. К вопросу о возрасте акжарской подсерии в связи с новыми находками ископаемых растений (восточный склон Южного Урала). — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 8—10. Список лит.: 11 назв.

40637. Белевцев Я. Н. Аспекты теории метаморфогенного рудообразования. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 17—25. Рез. на англ. яз.

40638. Беленко Н. Г. Конкреционные образования ильинской и ерунаковской подсерий Кузбасса и их генезис. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 217—222.

40639. Белов Н. В. Очерки по структурной минералогии. XXIV. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 339—340. Рез. на англ. яз.

40640. Берзон Р. О., Карышев Ю. М. Селен и теллур в золоторудных месторождениях Урала. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1615—1619. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40641. Бессоненко В. В., Петрунина З. Е. Новые данные по стратиграфии верхнего кембрия и тремадока северо-восточной части Салаира. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 58—61.

40642. Болтухин В. П. Корреляция опорных вулканогенных разрезов девонского возраста юго-восточного обрамления Кузбасса. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 81—85.

40643. Бондаренко В. М., Викторов Г. Г., Тархов А. Г. Влияние конструкции скважины на определение плотности пород методом подземной регистрации космического излучения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 95—103. Список лит.: 5 назв.

40644. Борсук А. М., Цветков А. А. Мезозойские магматические формации междуерьца Черек Балкарский — Черем на Северном Кавказе. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 15—26. Список лит.: с. 25—26.

40645. Варламов Н. М. О возможности применения геофизических методов при исследовании оползневых процессов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 88—90.

40646. Вартанова Н. С., Дорош В. М. Цирконий в разновозрастных гранитоидах Восточного Забайкалья. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 29—34. Список лит.: 11 назв.

40647. Винниковский С. А., Зильберминц С. М., Коблова А. З. О распределении ванадиевых комплексов порфиринов в нефтях Пермского Прикамья. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 63—68. Список лит.: 6 назв.

40648. Виноградова Н. Н., Мартынова М. В. Особенности распределения органического вещества в илах Можайского водохранилища. — Вести. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 97—99. Рез. на англ. яз.



40649. Волков И. И., Фомина Л. С. Новые данные по геохимии редкоземельных элементов в осадках Тихого океана. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1603—1614. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
40650. Волошин А. А. Банско-Кваснинский разлом и некоторые особенности строения северо-западного окончания Мармарошского массива (Восточные Карпаты). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5, © с. 39—44. Список лит.: 13 назв.
40651. Вторичные кварциты Кондомского района Горной Шории. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 196—202. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. И. Лисенков, Г. М. Иванова, Н. В. Голдаев, А. М. Кузнецов.
40652. Выродова М. Н., Ивания Л. А. Новые данные по геологии и минералогии кор выветривания юго-запада и северо-запада Кузнецкого Алатау. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 205—208.
40653. Габинет М. П., Крушель Л. Е., Чубатюк Н. В. Минеральный состав и физико-химические свойства вспучивающихся керамзитов глины запада Украины. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 408—410 с табл. Рез. на англ. яз.
40654. Галактионова Н. М., Проскуракова Е. Б. Геохимические особенности органического вещества нижнекаменноугольных отложений юго-восточной части Днепровско-Донецкой впадины. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 30—36. Список лит.: 7 назв.
40655. Галицкий И. В. О строении и развитии приштоковых зон до-верхнепермских соляных диапиров Днепровско-Донецкой впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 52—66 с табл. Список лит.: 8 назв.
40656. Гаряинов В. А. Раннемезозойский карст Оренбургского Приуралья. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 86—92.
40657. Гвоздецкий Н. А. Новейшие данные о размерах самых крупных карстовых полостей мира и СССР. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 111—112. Рез. на англ. яз.
40658. Геохимические поиски нефти и газа на Северном Устюрте. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 94—102. Авт.: Л. М. Зорькин, В. М. Мудренко, М. Г. Петренко и др.
40659. Гершанович И. М. Методы и технические средства для каротажа гидрогеологических скважин. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 24—32.
40660. Гладких Н. А. О выделении ордовикских отложений на северной окраине Кузнецкого Алатау. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 67—69. Список лит.: 6 назв.
40661. Гомолицкий Н. П., Добрускина И. А. Есть ли в Средней Азии флороносные верхнетриасовые отложения? — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 55—71. Список лит.: 43 назв.
40662. Горяинов Н. Н. Возможности и перспективы использования сейсмоакустики в гидрогеологии и инженерной геологии. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 19—23.
40663. Грачевский М. М., Дубовской И. Т., Калик Н. Г. Зоны вероятного нефтегазоаккумуляции в отложениях нижнего палеозоя на западном склоне Восточно-Европейской платформы. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 59—65. Список лит.: 12 назв.

40664. Григоров В. А. Распространение и условия формирования торфяных отложений северо-западного Прикаспия в связи с их нефтегазоносностью. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 138—146.

40665. Григорьева В. А. Особенности развития верхнеэоценовых и нижнемайкопских отложений на территории Северного Причерноморья в связи с оценкой их нефтегазоносности. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1973, вып. 137 ©, с. 174—183. Список лит.: 14 назв.

40666. Грицюк Я. М. Глубинные разломы и позднее низкотемпературное оруденение Кузнецкого Алатау. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 135—146 с табл. Список лит.: 5 назв.

40667. Губанов В. А., Гневушев М. А. Упрощенный способ расчета компонентного состава гранатов по результатам спектрального анализа. — *Минерал. сборник Львов. ун-та*, 1972, № 26, вып. 4, с. 388—393. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40668. Гудзь В. И. Новый алгоритм машинной интерпретации кривых ВЭЗ. [Обраб. геофиз. данных]. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии*, 1973, вып. 52 ©, с. 91—93. Список лит.: 6 назв.

40669. Гурьев С. А. О роли геофизических методов исследований в решении гидрогеологических и инженерно-геологических задач, намеченных на 1971—1975 гг. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии*, 1973, вып. 52 ©, с. 4—7.

40670. Гусев И. А. Новые данные о возрасте чечиктинских конгломератов. — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 53—55. Список лит.: 12 назв. Рез. на тадж. яз.

40671. Демидов В. А. Вертикальная зональность распространения углеводородных газов в верхней части осадочного чехла и возможное выделение опорных геохимических горизонтов на юго-востоке Русской платформы. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии*, 1973, вып. 16, с. 59—66. Список лит.: 5 назв.

40672. Демидов В. А., Крылов А. П., Огородникова В. П. Об опорных геохимических горизонтах при нефтепоисковых газометрических исследованиях в разрезах структурных скважин центральных районов Русской платформы. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии*, 1973, вып. 16, с. 51—58.

40673. Добрев Т. Б., Иванова В. П., Пицалов С. С. Региональная характеристика физических свойств основных комплексов горных пород Болгарии. — *Геофиз. сборник (АН УССР)*, 1973, вып. 52, с. 67—77 с табл. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

40674. Дорогобужские межледниковые топи. — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1973, № 11 ©, с. 110—118. Список лит.: 7 назв. Авт.: Н. И. Кригер, С. С. Кнюк, Л. В. Курьерова, Л. С. Останкевич.

40675. Дружинин А. В., Игнатов А. В., Горохов В. А. Некоторые новые данные по структуре Кти-Тибердинского месторождения (Северный Кавказ). — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1973, № 11 ©, с. 39—49.

40676. Елисеев А. А. Методика эксплуатационной геометризации структуры Северо-Песчанского месторождения (Северный Урал). — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 44—53. Список лит.: 10 назв.

40677. Железняк В. Е. Условия образования мелоподобных пород бодракского яруса. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1973, вып. 137 ©, с. 184—196. Список лит.: 16 назв.

40678. Жижченко Б. П. Палеогеографические методы стратиграфии. — *Бюл. Моск. о-ва испытателей природы*, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. *Отд. геол.*, т. 48, вып. 5 ©, с. 45—54 с табл. Список лит.: 6 назв.

40679. Зайонц В. Н., Юнанидзе Т. Я., Коростелева Т. А. Плиоценовые отложения бассейна среднего течения р. Илек. — *Вопр. геологии Южного Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 150—157.

40680. Запорожский Э. Ф. Тектонический фактор в размещении бокситоносных комплексов платформенного типа на Салаире и в прилегающих районах. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 223—225. Список лит.: 6 назв.

40681. Зарипов О. Г., Рудкевич М. Я., Ушатинский И. Н. К вопросу об источниках обломочного материала для Западно-Сибирского бассейна в готерив-барремское время. — *Бюл. Моск. о-ва испытателей природы*, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. *Отд. геол.*, т. 48, вып. 5 ©, с. 102—111. Список лит.: 22 назв.

40682. Заузолков В. Ф. Влияние подвижных эрозионно-аккумулятивных форм на перенос твердого осадочного материала реками. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 22—28. Список лит.: 7 назв.

40683. Зейферт Л. Л., Уразлин Н. И., Надлер Ю. С. К стратиграфии девонских отложений бассейна р. Белой Осиповой. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 76—80 с табл. Список лит.: 8 назв.

40684. Зекцер И. С., Ковальский Л. Б. Оценка и картирование темпов водообмена пресных подземных вод (на примере Прибалтийского артезианского бассейна). — *Водные ресурсы*, 1973, № 4 ©, с. 113—123. Список лит.: 17 назв.

40685. Зимкин И. Д., Сайганов Э. А., Ишанджанов Х. Применение геофизических методов при изучении подземных вод конусов выноса на примере Аштского массива орошения в Северном Таджикистане. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии*, 1973, вып. 52 ©, с. 36—42.

40686. Зимоглядов Б. Н., Шпайхер Е. Д. Опыт классификации золотоносных россыпей Мариинской тайги. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 170—180. Список лит.: 7 назв.

40687. Зиненко В. П. Расчет профиля дополнительных стволов разведочных скважин. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 142—144.

40688. Зиновьев В. И. Интрузивные формации Горного Алтая и их положение в процессе геотектонического развития региона. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 95—105.

40689. Зубков Л. Б., Галаджева Н. И., Черняховский А. Б. Акцессорные геливиновые минералы из кварцевых прожилков и метасоматитов докембрия Русской платформы. — *Минерал. сборник Львов. ун-та*, 1972, № 26, вып. 4, с. 360—367 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

40690. Иванов Б. Н. Применение геофизических методов исследования для изучения карста Украины. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии*, 1973, вып. 52 ©, с. 80—87. Перед текстом авт.: Б. И. [1] Иванов.

40691. Измерения параметров поляризующихся сред при индуктивном возбуждении и приеме электромагнитного поля [в рудной электроразведке]. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 177—179. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. В. Аладинский, Л. З. Бобровников, Ю. В. Нesyнов и др.

40692. Изотопный состав свинца галенитов рудных месторождений Северного Кавказа. — *Геохимия*, 1973, № 11 ©, с. 1729—1734. Список лит.: 7 назв. Авт.: Л. В. Комлев, С. И. Данилевич, М. С. Филиппов, Т. Н. Андреева.



40693. Ильин А. В., Кудрявцев Г. А. Возраст, характер размещения и вероятная тектоническая интерпретация гипербазитов юга Сибири и севера Монголии. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 83—96. Список лит.: 20 назв.

40694. Ильичев В. А. Применение термолюминесцентного анализа для изучения плейстоцена. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 74—78. Рез. на англ. яз.

40695. Использование колебаний ОН-для определения заселенности октаэдрических позиций в структурах амфиболов состава $(Ca, Na, K)_{2-3}(Fe^{2+}, Fe^{3+}, Mg, Al)_5[(Si, Al)_4O_{11}]_2(OH)_2$. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1661—1668. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Никитина, Э. З. Петкевич, О. В. Свердлов, К. К. Христофоров.

40696. Исрафилов Г. Ю., Красильщиков Л. А. Эксплуатационные запасы подземных вод предгорных равнин и степей северо-восточных и восточных склонов Малого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 25—32.

40697. Исследование зависимостей прочности горных пород Кузнецкого бассейна от геологических и физических характеристик. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 23—26. Авт.: В. М. Станкус, В. Ю. Изаксон, Р. И. Ненашева, В. И. Немов.

40698. История геологического развития Западного и Северного Причерноморья, Равнинного Крыма и прилегающих акваторий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 149—173. Список лит.: 9 назв. Авт.: В. Е. Железняк, А. Е. Каменецкий, Л. В. Покровская, Ф. А. Силонов.

40699. К вопросу о применимости глауконитов, гидрослюд и аргиллитов для возрастного расчленения пород К-Аг методом. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1620—1626. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Ивановская, Т. В. Кольцова, М. М. Мануйлова, М. Ф. Соколова.

40700. К вопросу уточнения тектоники и характера сопряжения Ильичинской антиклинали. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 21—24. Список лит.: 5 назв. Авт.: Р. Г. Султанов, О. М. Ахмедов, Н. Г. Мамедов, Ф. И. Агабекова.

40701. К методике составления мелкомасштабных тектонических карт. (На примере Алтае-Саян. обл.) — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 155—163. Список лит.: 19 назв. Авт.: Ю. Д. Скобелев, Л. Л. Стручкова, М. А. Чурилин и др.

40702. К стратиграфии верхнеюрских отложений северной Ферганы. — Вopr. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 129—137. Авт.: В. А. Бабадаглы, А. Джумагулов, Л. А. Годин, В. Ф. Буланова.

40703. Кизиков П. Е. Габбро-диорит-сиенитовый комплекс Салаира (на примере Борсукского массива). — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 106—110 с табл. Список лит.: 5 назв.

40704. Камяев Г. И. Геотектонические элементы Украинского щита. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 31—40. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40705. Каменецкий А. Е., Силонов Ф. А., Покровская Л. В. Тектоническая карта южных районов Украины и Молдавии и прилегающих акваторий. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 125—148. Список лит.: 17 назв.

40706. Капустин Ю. Л. О зависимости морфологии и состава акцессорного циркона от времени его образования. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 368—377 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.



40707. Кильметов К. Х., Шенкер М. Л. Некоторые особенности распределения углеводородных газов в поверхностных отложениях над газовым месторождением Култук. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 84—93.

40708. Киреев В. Д. Составляющие естественных ресурсов подземных вод небольших бассейнов и некоторые рекомендации по их определению. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 105—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40709. Кириллов В. А., Введенская Г. В. Поиски пресных подземных вод в районах распространения многолетнемерзлых толщ с применением геофизических методов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 72—77.

40710. Киселевский Ф. Ю., Рыков С. П. О корреляции триасовых отложений Прикаспийской и Северо-Германской впадин по харофитам. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.

40711. Коваленко В. Д., Ковалевский В. Т. Опыт оценки условий загрязнения подземных вод с помощью геофизических методов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 78—80.

40712. Колтун Л. И. Стадийность минерализации месторождения Акаутуй по газово-жидким включениям в минералах. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 355—359. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40713. Кононов А. Н. Докембрийский гранитовый комплекс Горного Алтая. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 111—120. Список лит.: 12 назв.

40714. Кондратов Л. С. Значение некоторых качественных показателей при изучении рассеянных углеводородных газов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 67—83.

40715. Кондратов Л. С., Строганов В. А. Особенности распределения рассеянных углеводородных газов в верхних горизонтах разреза на площадях Средней Азии и Мангышлака. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 33—50.

40716. Корнеев В. И., Крипиевич В. Л. Строение и перспективы нефтегазоносности триасового комплекса Западного Предкавказья. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 45—51.

40717. Корсун В. И., Помегун Е. А., Пачаджанов Д. Н. Спектрографическое определение кларковых концентраций висмута, индия и таллия в осадочных породах. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 30—33. Список лит.: 9 назв. Рез. на тадж. яз.

40718. Крылов А. П., Огородникова В. П., Брякин В. И. Результаты геохимических исследований на Рождественской площади Московской синеклизы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 136—145.

40719. Крылова М. Д., Михайлов Д. А., Орловская К. В. Скандиенность минералов Mg-Са метасоматитов как показатель их генезиса. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1724—1728. Список лит.: 19 назв.

40720. Кудрявец И. Д. Скоростная характеристика геологического разреза Припятского прогиба и ее связь с литологией и тектоникой. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1037—1040.

40721. Кузнецов А. М. О проявлении рудного золота на юго-востоке Кузбасса. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 181—183.

40722. Кузнецов В. А., Латышева Л. П. Метод ВЭЗ при гидрогеологической съемке в южных районах Тюменской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 42—47.

40723. Кузнецов В. И., Мокрицкий В. А. О возникновении структур взаимных границ между кристаллами [минералов]. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 351—354 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40724. Куковский Е. Г. Закономерности в структурных превращениях слоистых силикатов. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 57—64. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40725. Кулева Г. В. О стратиграфическом положении сокской свиты. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 30—36.

40726. Кульская О. А. Исследование некоторых физико-химических процессов в дуговом разряде при определении редкоземельных элементов. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 83—89. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

40727. Купарадзе М. Д., Надарейшвили Дж. Г. О зональности скарпов Дзамского месторождения. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 649—652. Рез. на груз. и англ. яз.

40728. Куршакова Л. Д., Тихомирова В. И. Аксинит и его парагенезис с геденбергитом. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 66—76. Список лит.: 19 назв.

40729. Лаврусевич В. И., Лаврусевич А. И., Лелешус В. Л. Новые данные об ордовике и нижнем силуре Зеравшано-Гиссарской горной области. (Разрезы р. Захона и хр. Оби-Хунды). — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 56—59. Рез. на тадж. яз.

40730. Лазуков Г. И., Чочиа Н. Г. Генетическая классификация морских плейстоценовых отложений. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 33—42. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40731. Лебедев Т. С. Исследования физических свойств минерального вещества при высоких термодинамических параметрах в рамках КАПГ. — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 93—95. Рез. на англ. яз.

40732. Лебедева Л. И. Литий, рубидий, цезий в вулканических стеклах. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1678—1688. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

40733. Литвин А. Л. Кристаллохимия кальциевых амфиболов. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 89—102. Список лит.: с. 101. Рез. на англ. яз.

40734. Личак И. Л., Яковлев Б. Г. Особенности формирования вермикулит-гидробиотитовых месторождений Украинского щита. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 51—57. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

40735. Лукинов В. И. О механизме образования солянокупольских структур в Днепровско-Донецкой впадине. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 99—124. Список лит.: 16 назв.

40736. Лукьянов С. И. Нефтегазопонсковые геохимические работы на площади Чукуркуль. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной физики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 153—156.

40737. Лутков В. С., Могаровский В. В. К геохимии процессов габридиазма в гранитоидах (на примере Памира). — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1627—1635. Список лит.: 31 назв. Рез. на англ. яз.



40738. **Лутц Б. Г., Минеева И. Г.** Уран и торий в кимберлитах Сибири. — *Геохимия*, 1973, № 11 ©, с. 1721—1724. Список лит.: 7 назв.
49739. **Мамренко А. В.** Гидрогеологические условия Хайдарканского артезианского бассейна. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 76—80.
40740. **Манаева А. В.** Линейные корреляционные связи в ультраосновных породах и продуктах их выветривания Белинского массива. — *Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР*, 1972, вып. 1, с. 209—212.
40741. **Матвиенко В. Н.** Литологические однородные комплексы в изучении теплового режима нефтегазоносных районов. — *Геология нефти и газа*, 1973, № 11 ©, с. 41—44. Список лит.: 9 назв.
40742. **Махаринский А. Ю.** Изучение вопросов формирования и нефтегазоносности структур Припятско-Днепровского грабена с помощью геолого-статистического метода. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та*, 1973, вып. 137 ©, с. 78—91.
40743. **Махмудов А. И.** Арсенопирит (кобальтсодержащий) в рудах Дашкесанских месторождений (Азербайджанской ССР). — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук*, 1973, № 4, с. 87—97. Список лит.: 14 назв.
40744. **Меликадзе Л. Д., Годердзишвили К. Г.** Изучение минеральной части нефтей месторождений Грузии. — *Сообщ. АН ГССР*, 1973, т. 71, № 3, с. 609—612. Рез. на груз. и англ. яз.
40745. **Мелькановицкий И. М.** Изучение гидрогеологических условий артезианских бассейнов по данным наземных геофизических исследований. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии*, 1973, вып. 52 ©, с. 54—63. Список лит.: 6 назв.
40746. **Мицц М. В.** Золото в изверженных породах юго-западной части Ульяновского наложенного прогиба (Охотско-Чукотский вулканический пояс). — *Изв. АН СССР. Серия геол.*, 1973, № 11 ©, с. 50—58. Список лит.: 16 назв.
40747. **Могилевский Г. И., Юлдашев Ш. И.** О глубинах формирования верхнеюрских галогенных отложений (гаурдакская свита) Амударьинской впадины. — *Докл. АН УзССР*, 1973, № 9, с. 35—36. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
40748. **Мурич А. Т.** Гелий в природных газах Донбасса. — *Геохимия*, 1973, № 11 ©, с. 1738—1743. Список лит.: 9 назв.
40749. **Науменко В. В.** Глубинное строение и металлогения Закарпатского внутреннего прогиба. — *Геохимия и рудообразование*, 1972, вып. 1, с. 76—83. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
40750. **Некоторые** особенности гидрогеологии триасовых отложений Восточного Предкавказья. — *Геология нефти и газа*, 1973, № 11 ©, с. 51—54. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. С. Бурштар, А. Д. Бизнигаев, Д. А. Назаров, Н. Ф. Фролов.
40751. **Некоторые** результаты разработки и опробования геохимических методов поисков нефти и газа в Днепровско-Донецкой впадине. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии*, 1973, вып. 16, с. 146—152. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. А. Строганов, В. А. Гальченко, М. Г. Петренко и др.
40752. **Немков Г. И., Бархатова Н. Н.** О границе между нижним и средним эоценом в Крыму, на Мангышлаке и в Северном Приаралье. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 3—11. Список лит.: 28 назв.
40753. **Немцович В. М.** Тектоническая позиция гипербазитов Алтае-Саянской области. — *Бюл. Моск. о-ва испытателей природы*, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 97—101.

40754. **Нечаев С. В.** Зональность и некоторые вопросы генезиса флюоритового и свинцово-цинкового оруденения в Подольском Приднестровье. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 64—76. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40755. **Новые** данные о строении среднего-верхнего карбона — нижней перми северной прибортовой зоны Прикаспийской впадины. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 88—97. Список лит.: 13 назв. Авт.: Ю. М. Васильев, В. Г. Кузнецов, Ю. Г. Пименов, Б. К. Прошляков.

40756. **О влиянии** кристаллохимических факторов на оптические спектры поглощения уранила в минералах. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 393—398. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Н. Платонов, А. С. Поваренных, А. Н. Тарацан, В. В. Бондарь.

40757. **О возрасте** и генезисе ртутного оруденения в западной части Алтае-Саянской складчатой области. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 124—134. Список лит.: 15 назв. Авт.: Я. М. Грицюк, О. Г. Епифанцев, И. И. Никонов и др.

40758. **О самородном** золоте из конгломератов соймульской свиты в Чивчинских горах Карпат. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 403—405. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Грицик, Е. П. Грицик, О. И. Матковский, С. В. Яблокова.

40759. **О типах** разрезов сапропелевых отложений в озерах Белоруссии. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1041—1044. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. Ф. Бурлак, А. А. Костко, Л. А. Сокол, Г. А. Узгорская.

40760. **Одинцова Т. В., Дробот Д. И.** Влияние трапповых интрузий на битуминозность вмещающих карбонатных пород на примере нижнего кембрия Иркутского нефтегазоносного бассейна. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 37—41. Список лит.: 5 назв.

40761. **Орлова Е. Д., Цыбин Ю. И.** Средне- и верхнеюрские отложения левобережной части бассейна среднего течения р. Бузулук. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 93—102.

40762. **Особенности** вызванной поляризации сульфидных минералов на ранних временах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 184—187. Авт.: Р. С. Хасабалла, Ю. В. Якубовский, А. В. Макаров, В. П. Мельников.

40763. **Особенности** размещения залежей нефти и газа в центральных районах Днепровско-Донецкой впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 16—28. Список лит.: 8 назв. Авт.: В. А. Аверьев, М. И. Бланк, Г. С. Брайловский и др.

40764. **Оценка** достоверности результатов разведки. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 13—19. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. А. Михайлова, М. Е. Костылева, М. В. Трынкина, Л. И. Чернова.

40765. **Пап А. М.** Краткая история докембрийского осадконакопления западной части Русской платформы. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1034—1036. Список лит.: 5 назв.

40766. **Пашова Н. Т.** Тектоника кристаллического основания центральной части Днепровско-Донецкой впадины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 92—98 с табл.

40767. **Пельдяков И. С.** Особенности углей Прокопьевского района Кузбасса на глубоких горизонтах. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 65—69.

40768. **Перспективы** нефтегазоносности и основные направления дальнейших нефтегазопоисковых работ в Каспийском море. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 1—9. Список лит.: 6 назв. Авт.: А. И. Цатуров, Г. М. Усанов, А. А. Чернов, Н. К. Рустамбекова.



40769. **Перспективы нефтегазоносности шельфа Сахалина.** — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 9—12. Авт.: Н. П. Будников, А. В. Обчаренко, А. Я. Табоjakов, И. И. Тютрин.

40770. **Петрофизические особенности гранитоидов Кировоградско-Житомирского комплекса Украинского щита и их генетическое значение.** — Геофиз. сборник (АН УССР), 1973, вып. 52, с. 78—85. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. И. Толстой, В. Г. Молякво, Г. Т. Продайвода, А. В. Сухорада.

40771. **Пивенштейн Ю. Д. Геолого-экономический кадастр — основа для прогнозирования минерально-сырьевой базы.** — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 181—184 с табл. Список лит.: 6 назв.

40772. **Пистрак Р. М., Пашова Н. Т., Бланк М. И. Структурно-фациальная зональность девонских отложений (типы разрезов) в Припятско-Донецком авлакогене.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 29—35 с табл.

40773. **Пичугин Н. И. О возможности использования данных стандартного электрокаротажа для оценки минерализации пластовых вод и открытой пористости пород.** — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 94—100.

40774. **Попов А. И. Столетие со дня рождения основоположника советского мерзлотоведения Михаила Ивановича Сумгина.** — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 119.

40775. **Попов Э. П., Вишняков Э. Х. О влиянии интегрирующего действия детектора при измерении γ -полей.** [Рудная радиометрия]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 90—94. Список лит.: 6 назв.

40776. **Пополитов Э. И., Философова Т. М., Селиванова Г. И. Геохимические особенности и генезис плагитогранитных интрузий Западно-Саянской эвгеосинклинальной зоны.** — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1636—1642. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

40777. **Предварительные итоги сотрудничества ученых Чехословакии и Советского Союза по проблеме корреляции докембрийских образований и этапам развития подвижных поясов в сочленении с платформой (на примере Чешского массива и Западных Карпат Чехословакии и Северного Кавказа и Беломорья СССР).** — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 3—14 с табл. Авт.: Г. Д. Афанасьев, К. Бенеш, А. К. Бойко и др.

40778. **Пушкарев В. И., Афанасьев Б. Г. Ускоренный метод определения предела длительной прочности слабых горных пород.** — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 103—105.

40779. **Резницкий Л. З., Матонин В. Н., Онготоев А. Р. Закономерности распределения флогопита и перспективы рудников 1—4 и 8 Слюдянских месторождений.** — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 57—64. Список лит.: 11 назв.

40780. **Роберман С. Р. О соотношении галлия, алюминия и титана в углях северной части Донбасса.** — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1734—1737.

40781. **Романенко Е. В. Новые данные о кембрии Северо-Восточного Алтая.** — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 52—57. Список лит.: 6 назв.

40782. **Романенко М. Ф. Особенности тектонического развития Курайской ртутно-рудной зоны.** — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 152—154 с табл.

40783. **Романенко М. Ф., Епифанцев О. Г. Некоторые вопросы структурного контроля ртутного оруденения в Курайской зоне.** — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 147—151.

40784. Романов В. В. О стратиграфическом подразделении раннекарибских морских отложений в прибортовой платформенной части Приуралья. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 17—29. Список лит.: 5 назв.

40785. Романович И. Ф. О классификации метаморфогенных месторождений. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 54—56. Список лит.: 12 назв.

40786. Романовский С. И. О содержательной нагрузке задач фациального анализа. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 104—109. Список лит.: 23 назв.

40787. Рудашевский Н. С., Кондратьев А. В. Зигенит из метасоматитов Ховуаксинского месторождения (Тувинская АССР). — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 405—408. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40788. Сабанеев Н. С., Келлер М. Б. О закономерностях нефтегазонакопления в Днепровско-Донецкой впадине в связи с перспективами открытия залежей в нижних горизонтах ее разреза. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 36—51. Список лит.: 10 назв.

40789. Севергина Л. Г. Схема стратиграфии средне- и верхнеордовикских отложений западной части Саяно-Алтайской области. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 62—66.

40790. Сейдалиев А. С. К вопросу выветривания вулканогенно-осадочных пород трассы железной дороги Халафлы — Норашен. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 33—35.

40791. Селиверстова М. И., Заболотникова И. И., Иванова Г. М. Новые данные о Шалымском железорудном месторождении в Горной Шории. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 191—195.

40792. Семененко Н. П. Природа и модели метаморфизма. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 3—16. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

40793. Сергеев В. П. О стратиграфических подразделениях при геологической съемке. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 48—51.

40794. Сивкова А. И., Варюхина Л. М. К методике выделения миоспор из красноцветных и пестроцветных отложений. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 126—129. Список лит.: 6 назв.

40795. Старобинец И. С. О геохимических доказательствах эпигенетичности основной части углеводородных газов пород опорных горизонтов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 23—32.

40796. Старовойтов В. М., Барташевич О. В., Камышников А. В. Геохимические нефтегазопойсковые работы в Мезенской синеклизе. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 109—126.

40797. Столярова Т. А., Некрасов И. Я. Теплота образования сульфида олова Sn_2S_3 . — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1718—1720. Список лит.: 10 назв.

40798. Строганов В. А., Кениг И. Г., Петренко М. Г. Вопросы методики геохимических поисков нефтяных и газовых месторождений по опорным газометрическим горизонтам. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ядерной геофизики и геохимии, 1973, вып. 16, с. 5—15. Список лит.: 5 назв.

40799. Студеникин В. П. Геолого-структурные особенности Верхнетерсинского железорудного района. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 184—190. Список лит.: 8 назв.



40800. Суворов А. И. О соотношении основных сегментов земной коры в Центральном Казахстане. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 27—38. Список лит.: 15 назв.
40801. Сулейманов С. М., Алиев В. И. Формационный анализ юрского магматизма Сомхито-Арданской зоны Малого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 3—10. Список лит.: 24 назв.
40802. Сыроватский В. В. Методика оценки прогнозных запасов, масштабов и степени рудоносности перспективных площадей. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 164—169. Список лит.: 5 назв.
40803. Тарасов Б. Г., Дырдин В. В. О связи геоэлектрических токов вокруг горных выработок с механическим состоянием массивов. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 3—9. Список лит.: 8 назв.
40804. Темко С. В., Темко К. В. Об эффективности разведки месторождений комплексных руд. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 170—175. Список лит.: 21 назв.
40805. Толстой М. И., Остафийчук И. М., Молякко В. Г. Геохимические особенности гранитоидов коростенского интрузивного комплекса Украинского щита. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1643—1660. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз.
40806. Удодов В. П., Зинченко В. Г. О «таштыпских» отложениях Горного Алтая. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 70—75. Список лит.: 10 назв.
40807. Умарходжаев У. С., Сидикходжаев К. Р. Морфологическая классификация локальных поднятий Сурхандарьинской нефтегазоносной области. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 42—43. Рез. на узб. яз.
40808. Усенко И. С., Цуканов В. А., Есипчук К. Е. Докембрийская субформация гранитоидов Приазовья. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 40—47. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
40809. Условия формирования газовых залежей в пределах восточной части Туранской плиты по данным изотопного состава углерода газов. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1689—1703. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Э. М. Галимов, Г. И. Теплинский, З. А. Табассаранский, Е. Я. Гаврилов.
40810. Уточнение структуры актинолита и высокожелезистой роговой обманки. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 341—350. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Л. Литвин, Л. Н. Егорова, Т. Л. Минчик и др.
40811. Файзиев А. Р., Алидов Б. А., Искадаров Ф. Ш. Некоторые физико-химические особенности формирования Сасыкского золоторудного месторождения (Центральный Памир). — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 378—387. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
40812. Федоров П. В. Геологическая история Керченского пролива в связи с новыми данными бурения на его дне. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77], Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 72—82. Список лит.: 19 назв.
40813. Фильштинский Л. Е. О тектонике фундамента и чехла Львовского палеозойского прогиба по геофизическим данным. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 69—76. Список лит.: 7 назв.
40814. Хаин В. Е. Идеи И. О. Брода и современные представления о тектонике юга европейской территории СССР. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 176.

40815. **Хакимов Ф. Х.** Основные черты палеогеографии позднего мела юго-востока Средней Азии по аммонитам. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 119—123. Список лит.: 10 назв.

40816. **Хохлов П. С., Гончаренко Б. Д.** Об условиях формирования антиклинальных поднятий и связанных с ними залежей нефти и газа в Днепровско-Донецкой впадине. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-та, 1973, вып. 137 ©, с. 3—15.

40817. **Худоложин В. О., Урусов В. С., Тобелко К. И.** Структурное упорядочение атомов редкоземельных элементов в изоморфном ряду апатит — бритолит (абукумалит) в зависимости от состава и температуры. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1595—1602. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

40818. **Хуснутдинов Э. Б.** О горизонтальном смещении в осадочном чехле Туранской плиты. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 59—62.

40819. **Чахмахчев В. А., Виноградова Т. Л.** Возможная роль диффузии в изменении состава легких углеводородов нефтей при миграции (на примере месторождений Восточного Предкавказья). — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 19—26. Список лит.: 9 назв.

40820. **Челидзе Г. Ф.** К вопросу о сопоставлении понтических отложений Эвксинского и Каспийского бассейнов. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 645—648. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40821. **Челидзе Г. Ф.** Понтические образования Колхидского залива эвксинского бассейна. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 98—103. Список лит.: 9 назв.

40822. **Чубаров В. Н.** О геофизических методах при изучении гидрогеологических процессов в зонах полного и неполного водонасыщения. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 7—10.

40823. **Чувакин В. С., Лельчук В. И.** Разделение верхнепротерозойских и кембрийских базальтоидных лав по данным их химического состава. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 121—123.

40824. **Шахновский И. М., Шебалдин В. П., Русецкая Н. Н.** Тектоника истории формирования северо-западного борта Прикаспийской впадины. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 29—36. Список лит.: 5 назв.

40825. **Шваров Ю. В., Киселева И. А.** Об использовании ЭВМ при расчетах термодинамических констант минералов по высокотемпературным измерениям энтальпий. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1711—1717. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

40826. **Шварц Т. В.** Основные закономерности распределения органического вещества в отложениях нижнего палеозоя и силура Прибалтики. — Геология нефти и газа, 1973, № 11 ©, с. 26—30.

40827. **Шварцев С. Л.** Проблема геохимических методов поисков на XXIV сессии Международного геологического конгресса. Канада. Авг. 1972 г. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1755—1758.

40828. **Швец И. Н.** Вещественный состав и магнитные свойства руд Центрального горнообогатительного комбината Криворожского месторождения. — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 398—402. Рез. на англ. яз.

40829. **Шейнманн Ю. М.** Новая глобальная тектоника и действительность. Статья 1. — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 5—28. Список лит.: 40 назв.

40830. **Шестаков В. М.** Вопросы моделирования геофильтрации. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 106—112. Список лит.: 15 назв.



40831. Шмидт О. А., Серова М. Я., Долматова Л. М. Стратиграфия и палеонтологическая характеристика вулканогенных толщ Командорских островов. — Изв. АН СССР. Серия геол., 1973, № 11 ©, с. 77—87. Список лит.: 20 назв.
40832. Шминке Н. Д. К вопросу о гранулометрической и минералогической характеристике стратотипического разреза петропавловской свиты нижнего триаса Оренбургского Приуралья. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 50—75.
40833. Шнюков Е. Ф. О перспективах рудоносности акватории Азовского моря. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 25—31. Рез. на англ. яз.
40834. Щербак Н. П. Проблемы геохронологии докембрия Украинского щита. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 47—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
40835. Щербина В. К 90-летию со дня рождения академика А. Е. Ферсмана. [Минералог и геохимик]. — Геохимия, 1973, № 11 ©, с. 1744—1745.
40836. Юров Л. М. Положение границы между четвертичной и неогеновой системами на юге Западной Сибири. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 86—91. Список лит.: 7 назв.
40837. Яковлев Б. Г. О биотитах из ультраосновных вермикулитоносных пород Среднего Побужья. — Геохимия и рудообразование, 1972, вып. 1, с. 102—105. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

15.4.5 Географические науки. Краеведение

40838. Абишев М. Н. Информационные меры связи гидротермических факторов с растительностью и почвами равнинного Казахстана. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 115—117. Рез. на англ. яз.
40839. Ананьев Г. С. Проблемы формирования вершинных поверхностей междуречий. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 61—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
40840. Габов Ф. И., Романенко М. Ф. О работе Кузнецкого отдела Географического общества Союза ССР. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 226—227.
40841. Еремян С. Т. Европейская Сарматия по Птоlemeю и «Ашхарацуйцу» («Армянской географии VII века»). — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 179—184.
40842. Завриев В. Г., Галай И. П. О многообразии физико-географических связей. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 52—54. Список лит.: 7 назв.
40843. Здорик Ю. М. Байдарки на Арале. Кара-Бура — р. Кокдарья. [Описание маршрута путешествия]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 32—34.
40844. Игнатъев Г. М. Ландшафты о. Лорд-Хау. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 55—60. Рез. на англ. яз.
40845. Куракова Л. И., Миланова Е. В. Антропогенные ландшафты тропических пустынь. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 3—9. Список лит.: 7 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
40846. Мусеилов М. А. Морфоструктуры Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 42—55. Список лит.: 25 назв.
40847. Нефедова В. Б., Смирнова Е. Д., Швидченко Л. Г. Методы рекреационной оценки территорий. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 49—54. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40848. Пивоваров Ю. Г. Яхты в Японском море. [Описание 600-мильного похода]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 38—41.

40849. Пунг Ю. Э. Дальнее плавание тартуских водномоторников. [Описание маршрута плавания по городам-героям, посвящ. 50-летию образования СССР]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 35—37.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

40850. Алиев Д. А. Некоторые результаты изучения флоры и растительности пресных водоемов Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 24—28. Список лит.: 11 назв.

40851. Алиев С. Ю. Некоторые вопросы адаптации паразита ко второму промежуточному хозяину. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 38.

40852. Бакрадзе Н. Г., Таркашвили Ц. Т. К вопросу о расшифровке сложных калориметрических кривых плавления макромолекул транспортной Р. Н. К. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 713—716. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40853. Бокочадзе Н. Н., Симонидзе М. Ш., Заалишвили М. М. Влияние анионов на Г — Ф-превращение актина. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 709—711. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40854. Бондаренко Б. Н. Количественное определение липидов при хроматографировании в тонких слоях. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 438—443. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

40855. Боруцкий Е. В. Зоопланктон озер о. Кунашир (Южно-Курильские острова). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 3—18. Список лит.: 7 назв.

40856. Брагинский Л. Н. Гидробиологические аспекты проблемы установления ПДК токсических веществ в водной среде. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 134—140. Список лит.: 9 назв.

40857. Бронфман А. М., Кирюшина Л. П. О некоторых принципах изучения процессов самоочищения водоемов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 164—167. Список лит.: 12 назв.

40858. Взаимодействие S-(ω-этилмеркаптоалкил)-дифенилтиофосфинатов, O-(ω-этилмеркаптоалкил)-дифенилфосфинатов и их йодметилатов с холинэстеразой из сыворотки крови лошади. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2114—2119. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. И. Волкова, Н. А. Карданов, А. П. Вресткин и др.

40859. Виноградов А. П. Технический прогресс и защита биосферы. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 5—13.

40860. Гидратация химотрипсиногена А. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2110—2114. Авт.: В. А. Климова, У. Тусупкалиев, Ф. Б. Шерман и др.

40861. Гофман Ю. Я. Окрашивание белков после электрофореза в акриламидном геле. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 434—438. Список лит.: с. 437—438. Рез. на англ. яз.

40862. Зимаков И. Е. Метод изотопного разбавления и его применение для количественного анализа. [Биохим. исследование]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 195—203. Список лит.: с. 201—203. Рез. на англ. яз.

40863. Интерпретация спектров кругового дихроизма комплексов нуклеотидов с рибонуклеазой А. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1999—2003. Список лит.: 27 назв. Авт.: Л. В. Карабашян, С. М. Дудкин, С. В. Шляпников, М. Я. Карпейский.



40864. Козлова Н. В., Демурия Е. Л. Спектрофлуориметрическое исследование действия KCN на митохондрии. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 705—708. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40865. Константинов А. С. Основные принципы оценки мощности системы биологического самоочищения водоемов, некоторые показатели ее работы в Волгоградском водохранилище и пути установления ПДК в естественных условиях. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 149—153. Список лит.: 10 назв.

40866. Ставровская А. А. Резистентная к метафазным ингибиторам сублиния клеток L. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 112—115. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40867. Султанов М. А., Кабилов Т. О выявлении промежуточных хозяев цестоды *Amoebotaenia cuneata* (Linstow, 1872) Cohn, 1899 в Кашкардинской области. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 47—48. Рез. на узб. яз.

40868. Черкасова Е. М., Лукашева Л. А., Борисова Е. Я. Ингибирование холинэстеразы аминокотидами. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1027—1030. Список лит.: 11 назв.

15.5.2 Палеонтология

40869. Бегучев В. А. Нижнефаменская флора бассейна р. Суундук (восточный склон Южного Урала). — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.

Бегучев В. А., Сиротин Ю. К. К вопросу о возрасте акжарской подсериты в связи с новыми находками ископаемых растений (восточный склон Южного Урала). — См. 40636.

40870. Габуня Л. К. О присутствии диякодексин (*Diacodexinae*) в эоцене Азии. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 741—744. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40871. Дигас Л. А. Новые виды фораминифер из современных отложений Баренцева моря. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 158—169. Список лит.: 6 назв.

40872. Ефремов В. А., Шаткинская Е. Ф. Спорово-пыльцевые комплексы пород уфимского яруса салмышской зоны дислокаций в Оренбургском Приуралье. Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 11—16.

40873. Казакова В. П. Материалы к систематике некоторых представителей семейства *Dactyloceratidae* Hyatt, 1867 (*Ammonoidea*, нижняя юра). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 112—123. Список лит.: 13 назв.

40874. Карташова Г. Г. Спорово-пыльцевые спектры современных отложений тундровой зоны Восточной Якутии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 108—111. Рез. на англ. яз.

Киселевский Ф. Ю., Рыков С. П. О корреляции триасовых отложений Прикаспийской и Северо-Германской впадин по харофитам. — См. 40710.

40875. Коньков Л. В. Новые виды позднепермских растений Южного Приуралья. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 37—44.

Орлова Е. Д., Цыбин Ю. И. Средне- и верхнеюрские отложения левобережной части бассейна среднего течения р. Бузулук. — См. 40761.

40876. Очев В. Г. Памяти Константина Ивановича Журавлева. [Палеонтолог. 1901—1950]. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 170—173.

40877. **Очев В. Г., Данилов А. И.** О первой находке проколлофона в среднетриасовых отложениях СССР. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 81—85. Список лит.: 12 назв.

40878. **Петрякова И. К.** Спорово-пыльцевые комплексы аптских и альбских отложений центральной части Орь-Илекского водораздела. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 147—149. Список лит.: 5 назв.

40879. **Ранов В. А., Шарапов Ш., Никонов А. А.** Фауна млекопитающих, археология и геология стоянки Огзи-Кичик (Южный Таджикистан). — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 60—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

Романов В. В. О стратиграфическом подразделении раннеказанских морских отложений в прибортовой платформенной части Оренбургского Приуралья. — См. 40784.

40880. **Старцева Г. Н.** Опыт биометрического изучения представителей *Pseudolamarekina* из верхнеюрских отложений междуречья Мокши и Цивилия. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 103—121. Список лит.: 8 назв.

40881. **Старцева Г. Н., Козлова В. И.** Новые виды фораминифер из нижнего келловая бассейна р. Инсар. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 122—128.

40882. **Султанов К. М., Исаев С. А., Эфендиев Х. М.** Танатоценозы подводного склона восточного побережья Южного Каспия. *Сообщ. 2.* — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук*, 1973, № 4, с. 36—41. Список лит.: 6 назв.

40883. **Твердохлебова Г. И.** О новой находке мелких котилозавров в верхнетатарских отложениях Оренбургского Приуралья. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 45—49.

15.5.3 Микробиология и вирусология

40885. **Буянова Н. И., Щипков В. П., Пехов А. П.** Выявление и характеристика факторов конъюгации серологически типизируемых *E. coli*. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 106—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40886. **Действие** производных 2-метиллиндолина на грибы и бактерии. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1973, № 4 ©, с. 63—66. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Чекунова, И. Г. Ильина, В. Г. Бахмутская и др.

40887. **Касимова Г. С., Мамедова Ж. М.** К вопросу об образовании гетероауксина различными азотфиксирующими микроорганизмами. — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук*, 1973, № 3, с. 12—14. Список лит.: 12 назв.

40888. **Колешко О. И., Чашинская Т. И.** Интенсивность дыхания и азотфиксации некоторых штаммов азотобактера. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география*, 1973, № 3 ©, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.

40889. **Крайнова О. А., Бонарцева Г. А.** Ферменты ЦТК и глиоксилатного шунта у пропионовокислых бактерий. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1973, № 4 ©, с. 67—68. Рез. на англ. яз.

40890. **Тютиков Ф. М., Поляков В. А.** Химический состав клеток *Bacterium pastophorum*, *Cl botulinum* тип С. — *Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии)*, 1973, т. 45 ©, с. 135—140. Список лит.: 6 назв.

15.5.4 Ботаника

(Палеоботаника — см. 15.5.2)



40891. Андриевская С. А., Шмелева Г. А. Альгологическая характеристика водохранилищ бассейна Кызылсу. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 67—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
40892. Барыкина Р. П., Вальцова О. В., Чистякова О. Н. О повреждениях, вызываемых насекомыми у некоторых древесных пород. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 44—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
40893. Бескаравайная М. А., Митрофанова О. В. Клематисы и их восприимчивость к мучнистой росе. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 94—97. Список лит.: 5 назв.
40894. Герасимова-Навашина Е. Н., Гуляев В. А. Некоторые данные об ультраструктуре клеток зародышевого мешка *Speris capillaris* (L.) Wallg. после опыления. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 8 ©, с. 14—20 с табл. Список лит.: 20 назв.
40895. Гольман Л. П., Михасева М. Ф., Резников В. М. ИК-спектры лигнинных препаратов папоротникообразных и водорослей. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1031—1033. Список лит.: 8 назв.
40896. Горланов Н. А., Гущина В. Н. Способность регенерировать корни растениями, выращенными из гамма-облученных семян, в связи с действием гетероауксина. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 78—84. Список лит.: 10 назв.
40897. Двораковская В. М. О прорастании семян *Fritillaria lutea* Mill. и *F. ruthenica* Wikstr. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 82—83.
40898. Каманина М. С. К вопросу о характере влияния внекорневых подкормок на состав образующихся и оттекающих ассимилятов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 39—47. Список лит.: 22 назв.
40899. Кострикова Л. Н. Хлоропласты зародыша и эндосперма некоторых представителей мотыльковых. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 29—35. Список лит.: 30 назв.
40900. Крауз В. О., Треушников В. М., Опритов В. А. К математической оценке механизмов влияния распространяющегося возбуждения на поглощение R^{32} корнями проростков высших растений. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 32—38. Список лит.: 14 назв.
40901. Навашин М. С. Теория С. Г. Навашина о структурном диморфизме половых ядер как основе их функционирования в двойном оплодотворении и ее дальнейшая конкретизация. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 10—14. Список лит.: 10 назв.
40902. Петренко А. В. Влияние гиббереллина на формирование и состояние фотосинтезирующего аппарата растений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 29—32. Список лит.: 18 назв.
40903. Размаев И. И. О передвижении веществ *in vivo* [в растении]. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 52—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
40904. Ракицкая Т. В., Кахнович Л. В. Содержание пигментов в листьях и хлоропластах некоторых растений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 49—51. Список лит.: 7 назв.
40905. Синадский Ю. В. Фитотрон в Канберре. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 103—106.

49006. **Содержание** фосфолипидов в листьях и хлоропластах в условиях разного светового режима. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 42—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. В. Кахнович, Л. А. Ходоренко, Н. А. Савочкина, Л. А. Ларионова.

49007. **Холодный Н. Г.** Чему учил С. Г. Навашин как естествоиспытатель. [1948. Публикация и предисл. И. П. Белокопя «Н. Г. Холодный о С. Г. Навашине»]. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 4—10.

49008. **Этерлей Е. Н.** Сон-трава. Приворотный корень. Нар. названия растений. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 88—94.

15.5.5 Зоология

49009. **Агаева Ч. А., Мустафаев Г. Т.** Краткие сообщения о некоторых птицах в горах Талыша. Сообщ. 2. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 51—54. Список лит.: 11 назв.

49010. **Боруцкий Е. В.** Сореподы Harpacticoida пещер Западного Закавказья. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 37—60. Список лит.: с. 59—60.

49011. **Боруцкий Е. В.** Isopoda Oniscoidea пещер Черноморского побережья Краснодарского края. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 19—36. Список лит.: с. 35—36.

49012. **Боруцкий Е. В.** Список голотипов Isopoda Oniscoidea Зоологического музея Московского университета. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 191—200.

49013. **Веригина И. А.** Гистологическое строение наджаберного органа толстолобика *Hyporhamphichthys molitrix* (Val.) — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 182—190. Список лит.: 15 назв.

49014. **Даринский Н. В.** К анализу начального расслабления скелетных мышц млекопитающих в онтогенезе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 19—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

49015. **Джафарова Ф. Ш.** Материалы к изучению фауны мух-сирфид (Diptera, Syrphidae) Карабахской зоны Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 39—42.

49016. **Жаболенко А. А.** К анатомии и топографии диафрагмального нерва чернобурых лисц. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 128—130.

49017. **Исмаилов А. С.** Влияние нефтяного ростового вещества на перекрест хромосом у *Drosophila melanogaster*. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

49018. **Исмаилов А. С., Крицман С. А.** Влияние возраста родителей на соотношение пола и плодовитости у *Drosophila melanogaster*. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 7—11. Список лит.: 8 назв.

49019. **Канатова К. И.** К вопросу анатомии лестничных мышц гималайского медведя и антилопы нильгау. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 127—128.

49020. **Левушкин С. И.** Сенокосцы семейства Nemasomatidae из пещер СССР. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 61—73. Список лит.: 18 назв.

49021. **Лукьянович Л. М.** Видовой состав и количественная характеристика инфузорий пелагиали озера Нарочь. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв.



40922. Матекин П. В. Наземные моллюски семейства Bradybaenidae Средней Азии. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 112—144. Список лит.: 21 назв.
40923. Мисостов М. К вопросу о топографии седалищного нерва у плоскотелых. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 134—136.
40924. Мунтаниолов В. Н. Варианты форм подключичной петли у чернобурых лисиц и норок. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 130—132.
40925. Нурмуратов Т. О массовом размножении совки (*Pseudohadena imunda* Ev. Lepidoptera, Noctuidae) в пустынях Илийской впадины. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 70—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
40926. Перель Т. С. Новые находения редких видов Lumbricidae. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 104—111. Список лит.: 12 назв.
40927. Перель Т. С., Сокольская Н. Л. Типы Oligochaeta в коллекции Зоологического музея МГУ. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 201—204.
40928. Поляков В. А. Изучение видового состава слепней на юге Магаданской области. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 287—294. Список лит.: 7 назв.
40929. Резвухин Ю. Анатомо-топографическое строение блуждающего нерва шеи некоторых млекопитающих. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 132—134.
40930. Ромашевский Э. К. К морфологической и гематологической характеристике некоторых рыб Ростовской области. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 92—94.
40931. Световидова А. А. К истории коллекций рыб отдела ихтиологии Зоологического музея МГУ. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 205—214.
40932. Световидова А. А. К систематике кавказских голавлей *Leuciscus cephalus orientalis* Nord. (Pisces, Cyprinidae). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-та), 1972, т. 12, с. 169—181. Список лит.: 6 назв.
40933. Сокольская Н. Л. Новые материалы по фауне водных Oligochaeta Камчатки. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-та), 1972, т. 12, с. 74—90. Список лит.: 18 назв.
40934. Сокольская Н. Л., Локшина И. Е. Материалы по фауне Oligochaeta (Naididae) Приморского края, II. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 91—103. Список лит.: 16 назв.
40935. Халилова С. Г., Моница Э. М. К изучению фауны членистоногих в норах песчанки Виноградова в Ильичевском районе Нахичеванской АССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.
40936. Шилейко А. А. Анализ основных черт организации *Zonitoides nitidus* (Müll.) в связи с вопросом о систематическом ранге Gastrodontae (Gastropoda, Stylommatophora). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 145—156. Список лит.: 12 назв.
40937. Шилейко А. А. Морфология радулы Helicidae и таксономическое значение радулярных признаков. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 157—168.

40848. Пивоваров Ю. Г. Яхты в Японском море. [Описание 600-мильного похода]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 38—41.

40849. Пунг Ю. Э. Дальнее плавание тартуских водномоторников. [Описание маршрута плавания по городам-героям, посвящ. 50-летию образования СССР]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 35—37.

15.5 Биологические науки

15.5.1 Общая биология

40850. Алиев Д. А. Некоторые результаты изучения флоры и растительности пресных водоемов Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 24—28. Список лит.: 11 назв.

40851. Алиев С. Ю. Некоторые вопросы адаптации паразита ко второму промежуточному хозяину. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 38.

40852. Бакрадзе Н. Г., Таркашвили Ц. Т. К вопросу о расшифровке сложных калориметрических кривых плавления макромолекул транспортной Р. Н. К. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 713—716. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40853. Бокочадзе Н. Н., Симонидзе М. Ш., Заалишвили М. М. Влияние анионов на Г — Ф-превращение актина. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 709—711. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40854. Бондаренко Б. Н. Количественное определение липидов при хроматографировании в тонких слоях. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 438—443. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

40855. Боруцкий Е. В. Зоопланктон озер о. Кунашир (Южно-Курильские острова). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 3—18. Список лит.: 7 назв.

40856. Брагинский Л. Н. Гидробиологические аспекты проблемы установления ПДК токсических веществ в водной среде. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 134—140. Список лит.: 9 назв.

40857. Бронфман А. М., Кирюшина Л. П. О некоторых принципах изучения процессов самоочищения водоемов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 164—167. Список лит.: 12 назв.

40858. Взаимодействие S-(ω-этилмеркаптоалкил)-дифенилтиофосфинатов, O-(ω-этилмеркаптоалкил)-дифенилфосфинатов и их йодметилатов с холинэстеразой из сыворотки крови лошади. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2114—2119. Список лит.: 6 назв. Авт.: Р. И. Волкова, Н. А. Карданов, А. П. Бресткин и др.

40859. Виноградов А. П. Технический прогресс и защита биосферы. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 5—13.

40860. Гидратация химотрипсिनогена А. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2110—2114. Авт.: В. А. Климова, У. Тусупкальев, Ф. Б. Шерман и др.

40861. Гофман Ю. Я. Окрашивание белков после электрофореза в акриламидном геле. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 434—438. Список лит.: с. 437—438. Рез. на англ. яз.

40862. Зимаков И. Е. Метод изотопного разбавления и его применение для количественного анализа. [Биохим. исследование]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 195—203. Список лит.: с. 201—203. Рез. на англ. яз.

40863. Интерпретация спектров кругового дихроизма комплексов нуклеотидов с рибонуклеазой А. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 1999—2003. Список лит.: 27 назв. Авт.: Л. В. Карабашян, С. М. Дудкин, С. В. Шляпников, М. Я. Карпейский.



40864. Козлова Н. В., Демурия Е. Л. Спектрофлуориметрическое исследование действия KCN на митохондрии. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 705—708. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40865. Константинов А. С. Основные принципы оценки мощности системы биологического самоочищения водоемов, некоторые показатели ее работы в Волгоградском водохранилище и пути установления ПДК в естественных условиях. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 149—153. Список лит.: 10 назв.

40866. Ставровская А. А. Резистентная к метафазным ингибиторам сублиния клеток L. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 112—115. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40867. Султанов М. А., Кабилов Т. О выявлении промежуточных хозяев цестоды *Amoebotaenia cuneata* (Linstow, 1872) Cohn, 1899 в Кашкаринской области. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 47—48. Рез. на узб. яз.

40868. Черкасова Е. М., Лукашева Л. А., Борисова Е. Я. Ингибирование холинэстеразы аминокотидами. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1027—1030. Список лит.: 11 назв.

15.5.2 Палеонтология

40869. Бегучев В. А. Нижнефаменская флора бассейна р. Суундук (восточный склон Южного Урала). — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 3—7. Список лит.: 8 назв.

Бегучев В. А., Сиротин Ю. К. К вопросу о возрасте акжарской подбиты в связи с новыми находками ископаемых растений (восточный склон Южного Урала). — См. 40636.

40870. Габуня Л. К. О присутствии диякодексин (*Diacodexinae*) в эоцене Азии. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 741—744. Список лит.: 6 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40871. Дигас Л. А. Новые виды фораминифер из современных отложений Баренцева моря. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 158—169. Список лит.: 6 назв.

40872. Ефремов В. А., Шаткинская Е. Ф. Спорово-пыльцевые комплексы пород уфимского яруса салмышской зоны дислокаций в Оренбургском Приуралье. Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 11—16.

40873. Казакова В. П. Материалы к систематике некоторых представителей семейства *Dactyloceratidae* Hyatt, 1867 (*Ammonoidea*, нижняя юра). — Бюл. Моск. о-ва испытателей природы, 1973, т. 78 [в кн. ошибочно: т. 77]. Отд. геол., т. 48, вып. 5 ©, с. 112—123. Список лит.: 13 назв.

40874. Карташова Г. Г. Спорово-пыльцевые спектры современных отложений тундровой зоны Восточной Якутии. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 108—111. Рез. на англ. яз.

Киселевский Ф. Ю., Рыков С. П. О корреляции триасовых отложений Прикаспийской и Северо-Германской впадин по харофитам. — См. 40710.

40875. Коньков Л. В. Новые виды позднепермских растений Южного Приуралья. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 37—44.

Орлова Е. Д., Цыбин Ю. И. Средне- и верхнеюрские отложения левобережной части бассейна среднего течения р. Бузулук. — См. 40761.

40876. Очев В. Г. Памяти Константина Ивановича Журавлева. [Палеонтолог. 1901—1950]. — Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 170—173.

40877. Очев В. Г., Данилов А. И. О первой находке проколлофона в среднетриасовых отложениях СССР. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 81—85. Список лит.: 12 назв.

40878. Петрякова И. К. Спорово-пыльцевые комплексы аптских и альбских отложений центральной части Орь-Илекского водораздела. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 147—149. Список лит.: 5 назв.

40879. Ранов В. А., Шарапов Ш., Никонов А. А. Фауна млекопитающих, археология и геология стоянки Огзи-Кичик (Южный Таджикистан). — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 60—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на тадж. яз.

Романов В. В. О стратиграфическом подразделении раннеказанских морских отложений в приуртовой платформенной части Оренбургского Приуралья. — См. 40784.

40880. Старцева Г. Н. Опыт биометрического изучения представителей р. *Pseudolamarekina* из верхнеюрских отложений междуречья Мокши и Цивилия. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 103—121. Список лит.: 8 назв.

40881. Старцева Г. Н., Козлова В. И. Новые виды фораминифер из нижнего келловей бассейна р. Инсар. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 122—128.

40882. Султанов К. М., Исаев С. А., Эфендиев Х. М. Танатоценозы подводного склона восточного побережья Южного Каспия. *Сообщ. 2.* — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук*, 1973, № 4, с. 36—41. Список лит.: 6 назв.

40883. Твердохлебова Г. И. О новой находке мелких котилозавров в верхнетатарских отложениях Оренбургского Приуралья. — *Вопр. геологии Юж. Урала и Поволжья*, 1972, вып. 8, ч. 1, с. 45—49.

15.5.3 Микробиология и вирусология

40885. Буянова Н. И., Щипков В. П., Пехов А. П. Выявление и характеристика факторов конъюгации серологически типизируемых *E. coli*. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 106—109. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40886. Действие производных 2-метилиндолина на грибы и бактерии. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1973, № 4 ©, с. 63—66. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Н. Чекунова, И. Г. Ильина, В. Г. Бахмутская и др.

40887. Касимова Г. С., Мамедова Ж. М. К вопросу об образовании гетероауксина различными азотфиксирующими микроорганизмами. — *Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук*, 1973, № 3, с. 12—14. Список лит.: 12 назв.

40888. Колешко О. И., Чашинская Т. И. Интенсивность дыхания и азотфиксации некоторых штаммов азотобактера. — *Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география*, 1973, № 3 ©, с. 45—48. Список лит.: 9 назв.

40889. Крайнова О. А., Бонарцева Г. А. Ферменты ЦТК и глиоксилатного шунта у пропионовокислых бактерий. — *Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение*, 1973, № 4 ©, с. 67—68. Рез. на англ. яз.

40890. Тютиков Ф. М., Поляков В. А. Химический состав клеток *Bacterium necrophorum*, *Cl botulinum* тип С. — *Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии)*, 1973, т. 45 ©, с. 135—140. Список лит.: 6 назв.



40891. Андриевская С. А., Шмелева Г. А. Альгологическая характеристика водохранилищ бассейна Кызылсу. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 67—70. Список лит.: 7 назв. Рез. на тадж. яз.
40892. Барыкина Р. П., Вальцова О. В., Чистякова О. Н. О повреждениях, вызываемых насекомыми у некоторых древесных пород. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 44—50. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
40893. Бескаравайная М. А., Митрофанова О. В. Клематисы и их восприимчивость к мучнистой росе. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 94—97. Список лит.: 5 назв.
40894. Герасимова-Навашина Е. Н., Гуляев В. А. Некоторые данные об ультраструктуре клеток зародышевого мешка *Crepis capillaris* (L.) Wallr. после опыления. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 8 ©, с. 14—20 с табл. Список лит.: 20 назв.
40895. Гольман Л. П., Михасева М. Ф., Резников В. М. ИК-спектры лигнинных препаратов папоротникообразных и водорослей. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1031—1033. Список лит.: 8 назв.
40896. Горланов Н. А., Гущина В. Н. Способность регенерировать корни растениями, выращенными из гамма-облученных семян, в связи с действием гетероауксина. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 78—84. Список лит.: 10 назв.
40897. Двораковская В. М. О прорастании семян *Fritillaria lutea* Mill. и *F. ruthenica* Wikstr. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 82—83.
40898. Каманина М. С. К вопросу о характере влияния внекорневых подкормок на состав образующихся и оттекающих ассимилятов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 39—47. Список лит.: 22 назв.
40899. Кострикова Л. Н. Хлоропласты зародыша и эндосперма некоторых представителей мотыльковых. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 29—35. Список лит.: 30 назв.
40900. Крауз В. О., Треушников В. М., Опритов В. А. К математической оценке механизмов влияния распространяющегося возбуждения на поглощение R^{32} корнями проростков высших растений. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 32—38. Список лит.: 14 назв.
40901. Навашин М. С. Теория С. Г. Навашина о структурном диморфизме половых ядер как основе их функционирования в двойном оплодотворении и ее дальнейшая конкретизация. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 10—14. Список лит.: 10 назв.
40902. Петренко А. В. Влияние гиббереллина на формирование и состояние фотосинтезирующего аппарата растений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 29—32. Список лит.: 18 назв.
40903. Размаев И. И. О передвижении веществ *in vivo* [в растении]. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 52—54. Список лит.: 5 назв. Рез. на узб. яз.
40904. Ракицкая Т. В., Кахнович Л. В. Содержание пигментов в листьях и хлоропластах некоторых растений. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 49—51. Список лит.: 7 назв.
40905. Синадский Ю. В. Фитотрон в Канберре. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 103—106.

40906. **Содержание** фосфолипидов в листьях и хлоропластах в условиях разного светового режима. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 42—44. Список лит.: 8 назв. Авт.: Л. В. Кахнович, Л. А. Ходоренко, Н. А. Савочкина, Л. А. Ларинова.

40907. **Холодный Н. Г.** Чему учил С. Г. Навашин как естествоиспытатель. [1948. Публикация и предисл. И. П. Белокоия «Н. Г. Холодный о С. Г. Навашине»]. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 4—10.

40908. **Этерлей Е. Н.** Сон-трава. Приворотный корень. Нар. названия растений. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 88—94.

15.5.5 Зоология

40909. **Агаева Ч. А., Мустафаев Г. Т.** Краткие сообщения о некоторых птицах в горах Талыша. Сообщ. 2. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 51—54. Список лит.: 11 назв.

40910. **Боруцкий Е. В.** Soropoda Nagracticoida пещер Западного Закавказья. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 37—60. Список лит.: с. 59—60.

40911. **Боруцкий Е. В.** Isopoda Oniscoidea пещер Черноморского побережья Краснодарского края. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 19—36. Список лит.: с. 35—36.

40912. **Боруцкий Е. В.** Список голотипов Isopoda Oniscoidea Зоологического музея Московского университета. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 191—200.

40913. **Веригина И. А.** Гистологическое строение наджаберного органа толстолобика *Hyporhamphichthys molitrix* (Val.) — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 182—190. Список лит.: 15 назв.

40914. **Даринский Н. В.** К анализу начального расслабления скелетных мышц млекопитающих в онтогенезе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 19—22. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40915. **Джафарова Ф. Ш.** Материалы к изучению фауны мух-сирфид (*Diptera, Syrphidae*) Карабахской зоны Азербайджана. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 39—42.

40916. **Жаболенко А. А.** К анатомии и топографии диафрагмального нерва чернобурьих лисиц. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 128—130.

40917. **Исмаилов А. С.** Влияние нефтяного ростового вещества на перекрест хромосом у *Drosophila melanogaster*. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 3—6. Список лит.: 8 назв.

40918. **Исмаилов А. С., Кринцман С. А.** Влияние возраста родителей на соотношение пола и плодовитости у *Drosophila melanogaster*. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 7—11. Список лит.: 8 назв.

40919. **Канатова К. И.** К вопросу анатомии лестничных мышц гималайского медведя и антилопы нильгау. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 127—128.

40920. **Левушкин С. И.** Сенокосцы семейства *Nemastomatidae* из пещер СССР. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 61—73. Список лит.: 18 назв.

40921. **Лукиянович Л. М.** Видовой состав и количественная характеристика инфузорий пелагиали озера Нарочь. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 38—41. Список лит.: 10 назв.



40922. Матекин П. В. Наземные моллюски семейства Bradybaenidae Средней Азии. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 112—144. Список лит.: 21 назв.

40923. Мисостов М. К вопросу о топографии седалищного нерва у плотоядных. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 134—136.

40924. Мунтаниолов В. Н. Варианты форм подключичной петли у чернобурых лисиц и норок. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 130—132.

40925. Нурмуратов Т. О массовом размножении совки (*Pseudohadena immunda* Ev. Lepidoptera, Noctuidae) в пустынях Илийской впадины. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 70—73. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

40926. Перель Т. С. Новые находения редких видов Lumbricidae. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 104—111. Список лит.: 12 назв.

40927. Перель Т. С., Сокольская Н. Л. Типы *Oligochaeta* в коллекции Зоологического музея МГУ. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 201—204.

40928. Поляков В. А. Изучение видового состава слепней на юге Магаданской области. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 287—294. Список лит.: 7 назв.

40929. Резвухин Ю. Анатомо-топографическое строение блуждающего нерва шеи некоторых млекопитающих. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 132—134.

40930. Ромашевский Э. К. К морфологической и гематологической характеристике некоторых рыб Ростовской области. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 92—94.

40931. Световидова А. А. К истории коллекций рыб отдела ихтиологии Зоологического музея МГУ. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 205—214.

40932. Световидова А. А. К систематике кавказских головлей *Leuciscus cephalus orientalis* Nord. (Pisces, Cyprinidae). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-та), 1972, т. 12, с. 169—181. Список лит.: 6 назв.

40933. Сокольская Н. Л. Новые материалы по фауне водных *Oligochaeta* Камчатки. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-та), 1972, т. 12, с. 74—90. Список лит.: 18 назв.

40934. Сокольская Н. Л., Локшина И. Е. Материалы по фауне *Oligochaeta* (Naididae) Приморского края, II. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 91—103. Список лит.: 16 назв.

40935. Халилова С. Г., Моница Э. М. К изучению фауны членистоногих в норах песчанки Виноградова в Ильичевском районе Нахичеванской АССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.

40936. Шилейко А. А. Анализ основных черт организации *Zonitoides nitidus* (Müll.) в связи с вопросом о систематическом ранге *Gastrodontinae* (Gastropoda, Stylommatophora). — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 145—156. Список лит.: 12 назв.

40937. Шилейко А. А. Морфология радулы *Helicidae* и таксономическое значение радулярных признаков. — Сборник трудов Зоол. музея МГУ (Моск. ун-т), 1972, т. 12, с. 157—168.

15.5.6 Антропология

40938. Никитюк Б. А., Полушкина Л. Е. Исследования по генетике развития. Темп развития и телосложение детей и подростков. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 56—57.

15.5.7 Эмбриология, анатомия и гистология человека.

Физиология, биофизика, биохимия человека и высших животных

40939. Бениш В. А. О дифференциальной окраске хромосом человека акрихином. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 122—125. Рез. на англ. яз.

40940. Клещева-Тасиц Р. П. Возрастные анатомо-функциональные особенности пилальных вен большого мозга. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 65—67.

40941. Седых Е. И. Модель непрерывной нейронной среды. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 62—69. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

15.5.7.1 Эмбриология, анатомия и гистология человека

40942. Амвросьев А. П., Рыхликова Г. Г. Строение афферентного звена периферических висцеро-висцеральных рефлекторных механизмов поперечной ободочной кишки. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1061—1064. Список лит.: 14 назв.

40943. Васильева В. А. Морфогенез и гистохимия внутриорганных артерий почки в период антенатального развития человека. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 67—69.

40944. Гистохимическое и электронно-микроскопическое исследование легочной ткани в онтогенезе. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 61—62. Авт.: В. И. Пузик, В. Ф. Салов, В. В. Ерохин, И. А. Панасек.

40945. Гурова Н. И. Сравнительный анализ развития костного мозга губчатых костей в различные периоды онтогенеза. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 69—71.

40946. Лапина З. В. Сравнительный анализ морфологии печени человека в различные периоды онтогенеза. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 71—74. Библиогр.: с. 73—74.

40947. Луценко Н. М., Меньшова А. П., Шубич М. Г. К возрастной гистохимии эластиновых мембран аорты человека. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 63—65.

40948. Паршков Е. М. К вопросу о супраоптико- и паравентрикулогипофизарном тракте. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 47—52. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

40949. Руднева Н. А., Самойлина Н. Л. Кинетика колониеобразующих единиц в длительных культурах эмбриональной печени мышей. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 34—37 с табл. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

40950. Савицкий Г. А., Иванова Р. Д., Бреслер В. М. Выявление гисто-гематического барьера в яичнике методом прижизненной контактной флюоресцентной микрокопии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 45—48. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

40951. Шумейко Н. С. Морфологические и гистохимические изменения вилочковой железы человека с возрастом. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 74—75.



40952. Андреева А. П., Белостоцкий В. М., Розенберг Г. Я. Сравнительное изучение пероксидазной активности комплексов мет- и оксигемоглобина с гаптоглобином. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 378—381. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
40953. Ашмарин И. П., Кокряков В. Н., Пигаревский В. Е. Катионные белки лизосом лейкоцитов, деградация и возможности загрязнения ги-стонами при выделении. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 381—386. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
40954. Бердиев Н. Б., Агабекова И. И. Изменения некоторых биохимических показателей у собак-самок после выключения функции гонад в условиях высокогорья. — *Докл. АН ТаджССР*, 1973, т. 16, № 7, с. 71—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на тадж. яз.
40955. Бехтерева Э. П. Роль различных отделов миндалевидного комплекса в действии центральных холинолитиков и эстрогенов на гонадотропную функцию гипофиза. — *Проблемы эндокринологии*, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 43—47. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
40956. Булыгин И. А., Тернова Г. Г. О влиянии серотонина на содержание аденозинтрифосфата, креатинфосфата и неорганического фосфата в заднебрыжеечном симпатическом ганглии. — *Докл. АН БССР*, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1049—1051. Список лит.: 9 назв.
40957. Вилерт А. И., Гройсман Э. И., Ефремов В. В. Содержание витаминов А, Е и каротина в сыворотке крови коренного населения Севера. — *Вопр. питания*, 1973, № 5 ©, с. 15—17. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
40958. Влияние фолиевой и оротовой кислот и витамина В₁₂ на активность лизосомальных ферментов в гиппокампе и коре больших полушарий мозга крыс при облучении. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 361—365. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. В. Дергаев, Л. Ф. Панченко, О. Н. Любимцева, Г. Е. Попичева.
40959. Грегори К. Ж., Мак Каллок Е. А., Тилл Ж. Е. Содержание кровяных клеток-предшественников в отдельных колониях в селезенке. [Статья из Канады]. — *Проблемы гематологии и переливания крови*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 44—48. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.
40960. Гылыбова В., Златева М. Воздействие низкочастотной вибрации на количество гистамина в крови белых крыс. [Статья из Болгарии]. — *Бюл. эксперим. биологии и медицины*, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 36—37. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
40961. Дворкин В. Я., Киселев Г. В. К методике извлечения и фракционирования фосфоинозитидов мозговой ткани. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 431—434. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
40962. Дельвиг А. А., Каслова С. Н., Дебов С. С. Активность полинуклеотидфосфорилазы в субклеточных фракциях печени крыс. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 397—401. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
40963. Демко П. С., Красновская И. А. Сезонные изменения функциональной активности гипоталамо-гипофизарной нейросекреторной системы кроликов. — *Проблемы эндокринологии*, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 52—55. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
40964. Дисперсия оптического вращения фракций иммуноглобулинов человека, полученных электрофокусированием. — *Вопр. мед. химии*, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 375—378. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Ф. Кирюхин, Г. В. Троицкий, В. П. Мерзлов, В. П. Завьялов.

40965. **Захарова Л. А.** Стимуляция синтеза иммуноглобулинов в смешанных культурах клеток лимфатических узлов и костного мозга: сроки стимуляции и роль целостности клеток. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 73—77. Рез. на англ. яз.

40966. **Коньшев В. А.** Связывание и транспорт веществ альбумином сыворотки крови. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 339—350. Список лит.: с. 348—350.

40967. **Корецкая Т. И.** Гемопоз собак в норме. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 80—83. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

40968. **Костина Т. Ф.** Внутривегетативные рефлексы и регуляция активности превертебральных ганглиев в онтогенезе. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 3, с. 17—21.

40969. **Креатинкиназа** лейкоцитов перитонеального экссудата кролика. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 43—45. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. П. Ашмарин, С. Н. Лылева, Л. С. Нерсесова, И. С. Фрейдлин.

40970. **Кудряшов Б. А., Ляпина Л. А.** Эволюционная приспособительная обусловленность явлений гемостаза и роль комплексных соединений гепарина в регуляции жидкого состояния крови в организме. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 3—25. Список лит.: с. 22—25. Рез. на англ. яз.

40971. **Кузник Б. И., Альфонсов В. В., Малежик Л. П.** Формирование тканевых факторов свертывания крови в различных отделах сердечно-сосудистой системы в процессе онтогенеза. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 43—45.

40972. **Лирман А. В., Бакман С. М., Яковлев Г. М.** Регистрация и оценка ЭКГ у крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 83—85. Список лит.: 6 назв.

40973. **Майданова Н. В.** Активность глюкозо-6-фосфатдегидрогеназы, транскетолазы и глюкозо-6-фосфатазы в печени крыс при различной обеспеченности кортикостероидами и АКГГ. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 389—394. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

40974. **Мамаев В. Б., Обухова Л. К., Козельцев В. Л.** Современные проблемы геронтологии на IX Международном конгрессе геронтологов. [Киев. Июль 1972 г.] — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 444—446.

40975. **Манолов К., Бояджиев С.** О сезонных изменениях веса щитовидной железы у белых крыс и ее способности накапливать J^{131} . [Статья из Болгарии]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 98—101. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

40976. **Маркелова В. Ф., Ляпков Б. Г.** К вопросу о механизмах влияния углеводов на липидный обмен. Обзор литературы. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 31—37. Список лит.: 93 назв.

40977. **Марков Х. М., Пинелис В. Г., Зотов Ю. А.** К вопросу о нейрогенных механизмах регуляции секреции ренина. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 22—25. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40978. **Памяти А. А. Маркосяна.** [Физиолог. 1904—1972]. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 76.

40979. **Памяти И. А. Эскина.** [Эндокринолог-физиолог. 1903—1973]. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 123—124 с портр.

40980. **Пеганов Э. М., Ходоров Б. И., Шишкова Л. Д.** Медленная натриевая инактивация в мембране перехвата Ранвье. Роль наружного кальция. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 15—19. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

40981. Петров Р. В., Швец В. Н. Взаимодействие стволовых кроветворных клеток с лимфоцитами. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 48—55. Список лит.: с. 54—55. Рез. на англ. яз.

40982. Пикулев А. Т., Пленин А. Е., Пукальская В. М. Активность аминотрансфераз при действии тормозного излучения высоких энергий. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 25—28. Список лит.: 8 назв.

40983. Полетаева К. А. Участие половых гормонов в реализации регулирующего влияния гидрокортизона и инсулина на активность аспаргат-трансаминазы коркового слоя почки крыс самцов и самок. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 358—361. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

40984. Ракчеев А. М. Кинетика и пролиферативная активность стволовых кроветворных клеток в органных культурах интактного и быстро пролиферирующего костного мозга взрослых мышей. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1974, т. 18, № 10 ©, с. 38—44. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

40985. Рева А. Д., Березин В. А., Стрижов Н. И. Особенности солибилизации кислых протеиназ детергентом тритоном X-100 в функционально различных структурах центральной нервной системы. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 38—40. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

40986. Решетняк В. К. Двигательные реакции, вызываемые стимуляцией красного ядра у кошек. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 3—6. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

40987. Родионов И. П. Блок-схема образования условного рефлекса. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 145—148.

40988. Рукосуев В. С. Идентификация миозина гладких мышц в миоэпителии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 116—118. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

40989. Скорости проведения в безмиелиновых нервных волокнах кожного нерва. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 6—9. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. В. Зевеке, В. И. Мядеров, В. А. Уткин, В. Л. Шапошников.

40990. Скофилд Р., Лайта Л. Г. Кинетика стволовых кроветворных клеток. [Статья из Англии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 55—60. Список лит.: с. 60.

40991. Сукнидзе Ц. Г. Влияние повреждения фастигальных ядер на стеречные реакции. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 693—695. Список лит.: 10 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

40992. Сухова Г. С., Удельнов М. Г., Хорват Иштване. Две формы взаимодействия тканевых образований, генерирующих спонтанные ритмы [сердца]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 39—43. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Перед текстом и в огл. 1-й авт.: Г. С. Сухова (Чуканова).

40993. Токарская З. Б., Хизовец Л. Ф. Изоферментный состав α -амилазы в крови и моче человека. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 350—354. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

40994. Тумилович Л. Г., Евдокимова В. М., Саркисян Р. Г. Роль половых гормонов в процессах роста и созревания костей. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 54—56. Список лит.: с. 56.

40995. Ценина В. С. Роль терморцепторов в деятельности желудка. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 47—52. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

40996. **Чертков И. Л., Воробьев А. И.** Современная схема кроветворения. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 3—13. Список лит.: с. 13. Рез. на англ. яз.

40997. **Юдаев Н. А., Крехова М. А., Чехранова М. К.** О влиянии АКТГ на некоторые стороны обмена холестерина и его эфиров в надпочечниках крыс. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 67—72. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

16 ТЕХНИКА. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

16.1 Общие вопросы

Смирнов Герман. Не имеющий аналогов. [Обзор журн. «Изобретатель и рационализатор»]. — См. 43077.

16.1.1 Экономика промышленности

40998. **Анализ организации внутризаводского хозрасчета.** (На примере пивовар. заводов РСФСР). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 123—134. Авт.: Е. М. Ильина, Д. Х. Килькеева, Ж. М. Денисова и др.

40999. **Анимца Е. Г., Лунев В. Г.** Структура и особенности концентрации промышленного производства Свердловской городской агломерации. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 108—117.

41000. **Белобжецкий И. А.** Использование прибыли [промышленных предприятий] в условиях реформы. Консультация. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 73—78.

41001. **Белобжецкий И. А.** Новое в счетной проверке и анализе отчетных показателей рентабельности [промышленного предприятия]. Консультация. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 76—83.

41002. **Борисов А. А., Хамидуллин Ф. Г.** Влияние размещения предприятий на транспортные расходы и затраты по переработке сырья. (На примере молочной пром-сти ТАССР). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 248—253.

41003. **Бородкин А. С.** Моделирование учета производственных расходов [промышленного предприятия]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 8—13.

41004. **Верясов А. Д.** НОТ и развитие активности трудящихся. (Из опыта конкретно-социол. исследования на предприятиях Татарии). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 171—176.

41005. **Гиршман Е. С., Рябова М. Л.** Источники оборотных средств промышленных предприятий и государственный бюджет. (На примере ликеро-водочной и пиво-безалкогольной пром-сти). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 223—227.

41006. **Гринчук Е. В., Рогач П. И.** Особенности развития и размещения промышленности Брестской области. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 55—58.

41007. **Дадабаева Р. А., Ибрагимходжаев С., Касымов С.** Определенные линейной «кинематической» функции [промышленного] производства с учетом влияния внешней нагрузки. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 49—53. В огл. 2-й авт.: С. Ибрагимов.



41008. **Джугарян Г. Ш.** О планировании финансового обеспечения оборотных средств [промышленного предприятия]. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 56—57.
41009. **Ивашкевич В. Б.** Использование экономико-математических методов в калькуляционных расчетах себестоимости [промышленной] продукции. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 267—279.
41010. **Ионов В. Я.** Прибыль и чистая продукция [в промышленности]. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 25—32.
41011. **Капкаева Н. З.** Система образования фондов экономического стимулирования. (На примере предприятий пиво-безалкогольной промышленности). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 159—165.
41012. **Коваленко В. Л.** Больше внимания производству товаров народного потребления. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 15—17.
41013. **Коркин С. К.** Отражение кругооборота фондов в финансовом плане [промышленного] предприятия. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 214—222.
41014. **Куцак И. С.** Анализ производительности труда [на промышленном предприятии] с применением показателей трудоемкости продукции. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 294—307.
41015. **Левин В. С.** Внутризаводский финансовый контроль и хозяйственный расчет. [По поводу статьи В. Палия «Учет и хозяйственный расчет» в журн. «Бухгалтерский учет», 1972, № 6]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 74—76.
41016. **Лившиц Р.** О соотношении между добывающей и обрабатывающей промышленностью. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 14—24.
41017. **Любимцев Ю. И.** Авансирование, прибыль и ориентация хозяйственного [промышленного] предприятия. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 186—204.
41018. **Митрофанов В. М.** Проверка правильности планирования и учета себестоимости продукции [в промышленности]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 38—43.
41019. **Некоторые** вопросы экономического анализа производственной деятельности [промышленного] предприятия. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 352—369. Авт.: И. А. Бахтин, Л. М. Герасимова, Е. М. Ильина и др.
41020. **Олефиренко Г. С.** Об экономической сущности оборотных средств [промышленного предприятия]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 205—213.
41021. **Особенности** организации хозяйственного расчета во вспомогательных цехах. (На примере Марийск. целлюлозно-бум. комбината (ЦБК). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 140—147. Авт.: С. Н. Абдуллина, А. М. Айзенберг, В. Т. Захарова, Л. Н. Цаплина.
41022. **Поляк А.** Взаимосвязь материалоемкости и фондоемкости [промышленного] производства. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 3—13.
41023. **Пронников В. Г.** Исследование структуры и структурных сдвигов при экономико-статистическом анализе работы [промышленного] предприятия. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 280—285.

41024. Сеитков П. И., Мариничев И. А. Фонд материального поощрения цехам, службам, отделам [промышленных предприятий]. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 43—45.

41025. Сынко В. Пути повышения качества промышленной продукции. [Из цикла «Основы управления производством и материально-техническим снабжением»]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 71—81. Список лит.: 8 назв.

41026. Тефанов В. И. Производительность труда — важнейшее условие эффективности [промышленного] производства. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 308—318.

41027. Черевачкий В. Б., Ивашкевич А. И. Использование ЭВМ «НАИРИ» в учете материальных ценностей [на промышленном предприятии]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 289—293.

16.1.2 Технология производства

41028. Амирханов М. М. Эффективность централизации ремонтных служб на [промышленном] предприятии. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 228—234.

41029. Бендерский Я. М. Метод последовательных выборок для определения сортности [промышленной] продукции (по критерию экономической эффективности). — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 54—62. Список лит.: 5 назв.

41030. Бренерман Л. М., Пронникова О. Н. Организация предупредительного обслуживания поточных линий. (На примере предприятий пищевой пром-сти). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 166—170.

41031. Верченко В. Р., Кубарев А. И., Нащекин М. И. ЕСТПП и надежность. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 6—14.

41032. Князева Л. И., Эйдельмант М. И. Постановка задачи о плане одноступенчатого контроля по группам качества [промышленных изделий]. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 63—79.

41033. Свечинский В. Б. Метод децентрализованного управления однопластным технологическим комплексом. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 95—101. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

41034. Умаров С. Е. Последовательные планы контроля [качества изделия] с тремя окончательными решениями. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 95—103.

41035. Умаров С. Е. Средний объем инспекции по последовательному статистическому контролю [промышленных изделий] типа $D_1(n, a_n)$. — Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва, 1971, вып. 60, с. 80—94.

16.2 Общетехнические дисциплины

16.2.3 Техническая механика

41036. Ашиняц Л. И. К расчету потока на выходе вихревого элемента. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 5—14.

41037. Бидный Г. Р., Чупак И. М. Расчет прогиба железобетонных балок с учетом влияния поперечной силы. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 36—38.



41038. Везирян Р. Е. Исследование прямолинейных конфузورных переходов круглого сечения при течении вязкой жидкости. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 17—26. Список лит.: 8 назв.
41039. Зайцев Е. К. Расчет на подвижную нагрузку балки, лежащей на нелинейном упругом основании. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 30—36.
41040. Зайцев Е. К., Садовой В. Д. Расчет плиты на нелинейном упругом основании. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 22—29. Список лит.: 8 назв.
41041. Ключев В. В., Орахелашвили Н. В., Фролов А. М. Исследование вихревого стабилизатора расхода. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 26—29.
41042. Коновалов Е. Г., Кан Д. Л. Течение жидкости в капиллярном канале под действием ультразвука. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 991—992.
41043. Корень В. И., Кучмент Л. С. Определение геометрических и гидравлических характеристик речного русла путем решения обратных задач для уравнений Сен-Венана. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 83—100. Список лит.: 15 назв.
41044. Котляр Л. М., Кузнецов А. В. О неустановившемся истечении идеальной жидкости из-под прямолинейного щита. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 67—72.
41045. Котляр Л. М., Треспольская О. В. К задаче о кавитационном обтекании клина потоком тяжелой жидкости. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 73—83. Список лит.: 7 назв.
41046. Краснов С. И. Нестационарное движение суперкавитирующего профиля вблизи твердой стенки. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 84—89.
41047. Лебедев И. В., Трескунов С. Л. К расчету соударения струй в плоских элементах. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 46—56.
41048. Левин В. С. Исследование силовой части струйных элементов. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 57—64. Список лит.: 7 назв.
41049. Маматкулов Ш. Об одном методе интегрирования интегрально-дифференциальных уравнений поперечных колебаний балок с полостями, заполненными жидкостью. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 5—6. Рез. на узб. яз.
41050. Морозов М. Г., Сапогов Б. А., Отенко А. Г. Вихревое движение в донной области осесимметричных тел. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 918—921. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
41051. Немировский Я. М., Лемыш Л. Л. Определение деформаций элементов с учетом переменной жесткости и длительного действия нагрузки. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 30—34.
41052. Попов Н. Н., Расторгуев Б. С. Прогобы железобетонных элементов при работе арматуры в упруго-пластической стадии. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 21—23.
41053. Рыжнев В. Ю., Ястребова Е. В. Исследование вихревого элемента с двумя устойчивыми состояниями. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 65—70.
41054. Сигнализатор уровня сыпучих материалов С-609М. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 18. Авт.: В. М. Горбатый, Г. К. Добринский, Г. П. Кошеленко, Л. И. Шемпер.

41055. Смирнов Н. В., Гамаюнов Е. И. К расчету центрально сжатых железобетонных элементов. — Бетон и железобетон, 1973, № 113, с. 34—36. Список лит.: 7 назв.

41056. Тумашев Г. Г., Черепенин Н. Д. Задача о движении круглого цилиндра под свободной поверхностью тяжелой жидкости. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 140—151. Список лит.: 16 назв.

41057. Халатов А. А., Шукин В. К., Летягин В. Г. Некоторые особенности гидродинамики турбулентных воздушных потоков, закрученных лопаточным завихрителем. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 899—906. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

41058. Чачанашвили А. И. Расчет несимметричных арочных плотин на гидростатическую нагрузку и собственный вес смешанным вариационно-стержневым методом. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 653—656. Рез. на груз. и англ. яз.

41059. Чернов Ю. В. К вопросу о механизме руслового процесса. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 75—78. Рез. на англ. яз.

41060. Эпштейн Ю. П. Пластические деформации консольного стержня под действием сейсмического удара. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 77—84.

16.2.4 Техническая физика

41061. Корнеев А. А. Систематические погрешности замера параметров поля напряжений, возникающего при взрыве. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 81—89.

41062. Марченко Л. Н. К вопросу о передаче энергии взрыва твердой среде. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 68—76. Список лит.: 17 назв.

41063. Некоторые результаты исследования параметров движения грунта при взрывах на выброс. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 76—81. Авт.: И. Ф. Жариков, Н. П. Сеннов, В. С. Кудряшов, В. П. Кустов.

16.2.6 Материаловедение

41064. Гришин А. Н., Молодяков Н. И., Смирнов В. Ф. Стенд для циклического нагружения упругих элементов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 5 ©, с. 1138—1139.

41065. Кожевников Б. Л. О регистрации капельно-жидких пленок поверхности увлажнения изделий. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 128—133. Список лит.: 13 назв.

41066. Святодух А. В., Вагин В. В., Странныков А. С. Установка для испытания материалов на гидроабразивное изнашивание. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1141—1142.

41067. Установка для механических испытаний хрупких материалов в среде высокого давления. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1136—1137. Авт.: Р. А. Глиник, К. Е. Дубровский, Е. М. Матвеев, Е. В. Муравьев.

41068. Шаманин В. А., Хватан А. М. Фотоэлектронный тензомер для измерения деформаций материалов при высоких температурах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1134—1136.

16.2.7 Проектирование. Конструирование. Конструкции

41069. **Деткова М. И.** Метод расчета напряжений в осесимметричной конструкции при силовых и температурных нагрузках. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 62—68. Список лит.: 6 назв.

16.2.8 Техническая эстетика

41070. **Переверзев Л.** Человек — вещь — человек. [О развитии соврем. дизайна]. — *Декоративное искусство СССР*, 1973, № 10 ©, с. 1—5.

16.3 Строительство

16.3.1 Общие вопросы

41071. **Вылков В. А.** Централизованные бухгалтерии в ремонтно-строительных трестах. — *Бухгалтерский учет*, 1973, № 11 ©, с. 53—55.

41072. **Магелинскас К. И.** Экономическая реформа в строительстве и расчеты за готовый объект. — *Финансы СССР*, 1973, № 11 ©, с. 46—49.

41073. **Солнцев В. Ф.** Об усилении роли финансово-кредитных отношений в стимулировании строительного производства. — *Финансы СССР*, 1973, № 11 ©, с. 37—43.

16.3.2 Теоретические основы строительства

41074. **Амирасланов Н. А.** Влияние грунтовых условий на расчетные параметры сейсмического воздействия. — *Бюл. по инж. сейсмологии*, 1972, № 7, с. 47—51. Список лит.: 7 назв.

41075. **Мосьяков Е. Ф.** Об анизотропности фильтрационных свойств лессовых грунтов различного генезиса. — *Изв. вузов. Геология и разведка*, 1973, № 11 ©, с. 84—89.

16.3.3 Строительные материалы и изделия

41076. **Баловнева И. И., Швидко Я. И.** Полимерные бетоны для аэродромных покрытий. — *Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект»*, 1973, вып. 12, с. 129—137.

41077. **Берген Р. И.** Прочность клеевых соединений бетона на срез. — *Бетон и железобетон*, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

41078. **Гидравлические свойства шлакосиликатного вяжущего.** — *Строит. материалы*, 1973, № 10 ©, с. 33—34. Авт.: В. В. Константинов, Л. С. Евстифеева, Ю. С. Малинин, Н. Д. Клишанис.

41079. **Добина А. С., Ревякин В. С.** Аттестация качества асбестоцементных изделий. — *Строит. материалы*, 1973, № 10 ©, с. 21—22.

41080. **Касымов С.** Об одной задаче оптимального планирования перевозок нерудных строительных материалов в Средней Азии. — *Науч. зап. Ташк. ин-та нар. хоз-ва*, 1971, вып. 60, с. 43—48 с табл.

41081. **Кишко Б. С.** Всесоюзный семинар по использованию зол и шлаков ТЭС [в производстве строительных материалов. г. Нарва. Июнь 1973 г.] — *Строит. материалы*, 1973, № 10 ©, с. 26—27.

41082. **Костенко В. П., Сильченко Л. А.** Влияние структурообразования шлакощелочных композиций на выбор технологических параметров их изготовления. — *Труды Проектно-изыскательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект»*, 1973, вып. 12, с. 148—161. Список лит.: 5 назв.

41083. **Лившиц Я. Д., Ткачук В. М.** Исследование ползучести бетона при плоском напряженном состоянии. — *Бетон и железобетон*, 1973, № 11 ©, с. 27—29. Список лит.: 7 назв.



41084. Марчюкайтис Г. В., Яницкас А. Ю. Влияние термобработки [бетона] на увеличение прогибов элементов при длительном действии нагрузки. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 9—11. В огл. 2-й авт.: Яницкас Ю. А. [!]

41085. Панов Г. Е., Ешуткин Н. В. Оценка макроструктуры бетона методом рентгенографии. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 26.

41086. Пискарев В. А. Влияние добавки алюмометилсиликоната натрия на свойства бетона. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 22—23.

41087. Полищук В. П. Экспериментальное исследование потерь преднапряжения от усадки и ползучести бетона. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 83—102. Список лит.: 10 назв.

41088. Риц Т. Д., Иванов Ф. М., Гемерлинг Г. В. Долговечность стеновых панелей промышленных и жилых зданий из шлакопемзобетона. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 18—19.

41089. Сахаров Г. П., Корниенко П. В. Образование оптимальной структуры ячеистого бетона. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 30—33. Список лит.: 16 назв.

41090. Седакова М. Т. Конференция «Производство и применение перлита и перлитовых изделий в строительстве». [Болгария. Июнь 1973 г.] — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 37—38.

41091. Соколов Г. В. Повышение морозостойкости бетона. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 14—15.

41092. Стеновые блоки на гранулированных шлаках ферромарганца. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 17. Авт.: Ф. С. Сергеев, А. Я. Цейтлин, Д. И. Штерн, К. Г. Кондратова.

41093. Танаков М. М., Якушенко В. Ф. О нормировании начального модуля упругости шлакопемзобетона. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 30—34.

41094. Урбанайвичус А. Ю., Семенов А. С. Усовершенствованная конструкция крепления струнных сит. [К применению в пром-сти строит. материалов]. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 11.

41095. Фоломеев А. А. Производство преднапряженных комплексных плит перекрытий. [Из зарубеж. опыта]. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 41.

41096. Червяков Е. И., Катцын Г. Г. Лабораторные бетоносмесители. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 20—21.

41097. Шлыков А. А. На Мытищинском заводе стеновых и теплоизоляционных материалов. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 3—5.

41098. Эпоксидные композиции для ремонта бетонных и железобетонных конструкций. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 19—22. Авт.: И. М. Елшин, Р. М. Окопова, К. Варгани, В. Шандл.

41099. Ячеистобетонные изделия, получаемые виброформованием массивов высотой 1500 мм. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 28—29. Авт.: Х. С. Воробьев, Б. Б. Крыжановский, Г. Н. Прохоров и др.

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

41100. Абдурашидов К. С., Рузметов А. С. Основные принципы и инструментальная оценка эффективности восстановления зданий с каменными стенами после Ташкентского землетрясения 1966 года. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 36—46. Список лит.: 7 назв.

41101. Андреев В. П. Сваебойный копер СП-55. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 4—6.



41102. **Богин Н. М.** К вопросу об учете отклонений величины пред-напряжения арматуры. [В связи со статьей Г. И. Бердичевского, Н. А. Маркарова, Н. Я. Сапожникова «О допускаемых отклонениях предварительного напряжения арматуры» в журн. «Бетон и железобетон», 1972, № 5]. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 24—25.

41103. **Волков Л. А., Соломович М. А., Заневская Т. П.** Установка для сборки и клещи для контактной электросварки арматурных конструкций железобетонных изделий. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 19—20.

41104. **Высокопрочные** анкерные головки на стержнях из арматурной стали класса Ат-V. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 12—13. Авт.: В. И. Левин, А. И. Гришечкин, Н. Ф. Долгачев, И. Н. Чепурной.

41105. **Галинкин Б. Е., Файнгольд Б. Д.** Повышение срока службы чугунных деталей [строительных и дорожных машин]. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

41106. **Девяткина З. Н., Золотов В. Н.** Исследование свойств стержневой арматуры классов Ат-VI—Ат-VIII. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 156—171.

41107. **Дербуш А. Д., Голышев А. Б.** Экспериментальное исследование сборно-монолитных неразрезных балок с учетом фактора времени. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 3—12.

41108. **Дербуш А. Д., Захаров В. Ф., Рискинд Б. Я.** Длительное сопротивление стоек с термоупрочненной арматурой. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 72—82.

41109. **Дехтеринский Л. В., Акмаев К. Х., Карагодин В. И.** Экспериментальная оценка надежности строительных и дорожных машин на стадии эксплуатации. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 25—27.

41110. **Дмитриев В. П.** Вычисление напряжений сдвига в плоскости контакта двухслойных панелей. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 143—151.

41111. **Железобетонные опоры для контактных сетей городского транспорта и наружного освещения.** [Производство]. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 8—9. Авт.: Л. Ф. Ростомян, В. А. Моисеев, А. Д. Копытов, Л. Н. Зикеев.

41112. **Иванов Р. А.** Энергоемкость разработки мерзлого грунта скреперным ковшом активного действия. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 116—118.

41113. **Исследование** предварительно напряженных железобетонных шпал со стальной кордовой арматурой. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 132—142. Авт.: В. К. Алехин, В. В. Серебrenников, Н. В. Ширяев, В. Г. Малышев.

41114. **Караковский А. К.** Влияние внецентренного расположения напрягаемой арматуры на напряженно-деформированное состояние ферм. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 6—8.

41115. **Котов-Лунев А. А.** Определение частот и форм собственных колебаний зданий с учетом деформаций изгиба, сдвига и инерции вращающейся масс перекрытия. — Бюл. по инж. сейсмологии, 1972, № 7, с. 70—76. Список лит.: 6 назв.

41116. **Кривонос А. А., Горячун В. Н.** Влияние конструктивных и технологических решений на производительность труда при возведении фундаментов под колонны надшахтных зданий. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 15—18.

41117. Кричевская Э. А. Оптимальные режимы нагружения арматуры при электротермомеханическом натяжении в процессе непрерывной навивки. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 14—15.

41118. Лийв Э. Х. Отделка газобетонных панелей ПВАЦ составами. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 17—18.

41119. Миронов А. А., Ускова В. Г. Экономическая эффективность конструкций из высокопрочных легких бетонов. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 39—40.

41120. От эксперимента к широкой практике. [О пропаганде и внедрении метода бригадного подряда в стр.-ве. С предисл. и коммент. ред. Статьи:] В. Перепечко; В. Терин. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 26—29.

41121. Оленников Н. Ф., Черныш В. И. Укрепительная цементация в основании плотины Токтогульской ГЭС. — Гидротехн. стр.-во, 1973, № 11 ©, с. 6—8.

41122. Орловский А. С., Лебедев В. М., Зайнетдинов Ф. И. Бульдозер-толкач Д-687С-13.000. [Техн. характеристика]. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 4.

41123. Пантелькин И. И., Оатул А. А. Испытание предварительно напряженной балки длиной 12 м из шлакопемзобетона. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 172—177.

41124. Полицук В. П., Колпаков Ю. А. Поведение составных конструкций во времени при вынужденных деформациях. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 13—41.

41125. Полицук В. П., Черняева Р. П. К расчету потерь преднапряжения арматуры от усадки и ползучести бетона. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 152—155.

41126. Принципы проектирования периодического профиля стержневой арматуры с повышенным пределом выносливости. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 16—17. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. М. Скоробогатов, О. Н. Краюшкин, А. С. Курилов и др.

41127. Рациональные конструкции железобетонных безнапорных труб. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 115—120. Авт.: А. Д. Дербуш, В. Ф. Захаров, Б. В. Кучер и др.

41128. Рискинд Б. Я., Смирнов Ю. А., Масленников В. Н. Релаксация напряжений в термоупрочненной арматуре, натянутой различными способами. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 121—131.

41129. Рискинд Б. Я., Шорникова Г. И. Исследование работы сжатых железобетонных элементов с термически упрочненной арматурой. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 42—71. Список лит.: 6 назв.

41130. Сафронов Л. С. Централизованная бухгалтерия домостроительного комбината [№ 3. Киев]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 50—53.

41131. Таль К. Э. Вопросы надежности железобетонных сооружений за рубежом. [По материалам симпозиума на тему «Надежность железобетонных сооружений». Зап. Берлин. Май 1973 г.] — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 42—43.

41132. Тарасова И. В. Строительный конвейер Алма-Аты. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 32—35.



41133. **Фролов Н. П.** Опытное строительство из бетонных конструкций со стеклопластиковой арматурой. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 4—6.

41134. **Цехмистров В. М., Пантелькин И. И., Оатул А. А.** Сцепление стержневой арматуры класса Ат-У с тяжелым бетоном и бетоном на шлаковой пемзе. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 103—114.

41135. **Чудновский В. А., Гродецкий Д. С.** Контактная точечная сварка термоупрочненной арматуры. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 178—185. Список лит.: 5 назв.

41136. **Ширяев Н. В., Дмитриев В. П., Алехин В. К.** Особенности динамических испытаний несимметричных железобетонных образцов. — Железобетонные конструкции (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов), 1972, вып. 6, с. 186—193.

**16.3.5 Отдельные виды строительства. Здания и сооружения.
Гидротехническое строительство**

41137. **Громова Г. А., Шарыгин М. Д.** Современное состояние и пути развития промышленного строительства Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 163—172.

41138. **Жилые дома.** [О разработ. коллективом Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 13—25.

41139. **Заваров А.** По пути технического прогресса. Работы Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 2—4.

41140. **Кибернетика.** [О применении ЭВМ в практике проектирования. Киевский зон. науч.-исслед. и проектный ин-т типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 52—54.

41141. **Натурные исследования** силосного корпуса из сборных преднапряженных кольцевых элементов. — Бетон и железобетон, 1973, № 11 ©, с. 2—4. Авт.: Г. И. Бердичевский, Ф. А. Иссерс, Е. С. Гейлер и др.

41142. **Научно-техническая информация.** [Об информ. обеспечении сотрудников Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 61—62.

41143. **Об учете и расходовании средств** на временные здания и сооружения. [По поводу статьи Н. И. Скорубского «Об учете средств на строительство титульных временных зданий и сооружений» в журн. «Бухгалтерский учет» 1973, № 5. Отклик: М. М. Жданов; А. Ф. Меламуд. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 71—74.

41144. **Общественные здания.** [О разработ. коллектива Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 26—44.

16.3.5.1 Гидротехническое строительство

(Техническая гидромеханика (гидравлика) — см. 16.2.3)

41145. **Аксельрод Е. З., Прасолов Е. Я.** Механизированное бетонирование каналов прямоугольного сечения. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 27—28.

41146. **Аксенов П. И.** О проектировании и строительстве противозернозных сооружений. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 103. Список лит.: 8 назв.

41147. **Аннаниязов Б. Н.** Слово о воде. [Интервью нач. упр. «Каракумстрой» Б. Н. Аннаниязова. Записал Ю. П. Белов]. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 65—70.

41148. **Борисов В. Н., Косогоров В. С.** Составление смет [на гидротехнические сооружения] с помощью ЭВМ. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 29—31.

41149. **Гельфер В. Я., Даревский В. Э., Матлин А. Г.** Статистический анализ неравномерности натяжения анкерных тяг подпорных стенок [гидротехнических сооружений]. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 35—37. Список лит.: 7 назв.

41150. **Горленко Н. Н.** Опыт использования геофизических методов при инженерно-геологических исследованиях на массивах орошения Илийской долины. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 32—35.

41151. **Данилова Г. В., Салимов Н. Б., Шешуков Е. Г.** Задача нелинейной фильтрации в земляной плотине. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 25—32. Список лит.: 7 назв.

41152. **Донат Григорьевич Шапошников.** [Специалист в области мелиор. сооружений. К 70-летию со дня рождения]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 125 с портр.

41153. **Ельманов Б. А., Чилингарян А. А.** Преодоление шуголедовых явлений на каскаде Варзобских ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 23—25.

41154. **Еромоленко В. В.** Какой дренаж нужен в Полесье? — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 58—61.

41155. **Захарченко Н. К.** Механизация приготовления и укладки полимерных мастик в швы [противофильтрационных облицовок канала]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 22—24.

41156. **Избаш С. В., Наумов Г. А.** Вопросы динамики наносного замыла. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 92—96.

41157. **Ильинский Н. Б., Фомин В. М., Шешуков Е. Г.** Расчет двух флютбетов при нелинейном законе фильтрации с начальным градиентом. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 53—59.

41158. **Исследование напряженного состояния здания гЭС и плотины Токтогульского гидроузла.** — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: Г. Л. Хесин, А. И. Попов, С. И. Завалишин и др.

41159. **Коротков О. А., Телегин А. П.** Удаление гидромониторами суглинка из вскрыши карьера на строительстве Чарвакской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 48—50.

41160. **Кунин В. Н., Лещинский Г. Т.** Отдача опытных инфильтрационных бассейнов. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 10—19. Список лит.: 13 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

41161. **Лисичко Б. В.** Опыт использования пенетрационно-каротажных исследований при проведении гидрогеологической и инженерно-геологической съемки для целей мелиорации земель. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 48—54.

41162. **Минас А. И., Печикин О. Я.** Дренажные трубы из крупнопористого бетона для использования в агрессивных средах. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 83—88. Список лит.: 6 назв.

41163. **Миронов А. А.** Пленочные экраны [земляных плотин] на посадочных грунтах. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 13—18.



41164. Михайлова А. В., Тумаркин Г. Ц. О рациональном размещении эксплуатационных скважин водозабора. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 70—75.

41165. Насберг В. М., Илюшин В. Ф. Фильтрационные расчеты [гидротехнических] туннелей и шахт при наличии вокруг них цементации. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 39—45, 55. Список лит.: 12 назв.

41166. Нестеров Е. А. Ворота течет в гору. [О стр-ве Ворота. оросит. системы]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 38—46.

41167. Опыт сооружения бетоноплочной облицовки оросительных каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 10—12. Авт.: К. Г. Науман, Ю. А. Соколов, В. С. Самченко, Э. Е. Меламед.

41168. Плят Ш. Н., Цыбин А. М. Метод расчета температуры в замкнутых полостях контрфорсных плотин. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 27—31. Список лит.: 7 назв.

41169. Подкопав А. А. Опыт борьбы с оползевыми явлениями на канале Иртыш — Караганда. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 22—23.

41170. Половников Алексей. Перегражденная Нева. [Проблемы защиты Ленинграда от наводнений]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 73—76.

41171. Противофильтрационная одежда Каршинского магистрального канала. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 24—26. Авт.: В. К. Сняжков, В. П. Гвоздез, А. П. Лозовая, Х. А. Шагазатов.

41172. Пятница А. Опыт работы в новых условиях хозяйствования. [Казлавводстрой]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 89—91.

41173. Самоподъемная консольная опалубка на строительстве плотины Токтогульской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 9—12. Авт.: Н. И. Зиневич, Л. А. Толкачев, В. С. Шангин и др.

41174. 70-летие Андрея Георгиевича Аверкиева. [Специалист в области гидротехники]. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 57 с портр.

41175. Серебренников Ф. В. К расчету дренажа орошаемых земель. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 40—41. Список лит.: 8 назв. Рез. на узб. яз.

41176. Слissкий П. М., Мишенкова А. А. Исследование влияния ледозащитного козырька запани на устойчивость льдины. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 119—125.

41177. Стирка А. Организация мелиоративных работ в Радвилышском УМС. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 62—66.

41178. Стольников В. В., Антонов М. А. XIII координационное совещание по гидротехническому бетону. [Ленинград. Март 1973 г.] — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 54—56.

41179. Тимченко В. М., Булатов С. Н. Определение величины разрушающего напряжения для тающего льда. [К проектированию гидротехн. сооружений]. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 37—38.

41180. Толкачев Л. А., Судаков В. Б. Особенности строительных горизонтальных швов на Токтогульской ГЭС. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 3—5. Список лит.: 12 назв.

41181. Устройство противофильтрационных траншейных завес. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 6—9. Авт.: С. И. Милькович, В. Ф. Скворцов, В. М. Шейнблум, В. В. Внучков.

41182. Федоров П. Н., Потапов Г. В. Инженерная защита береговой насосной станции от воздействия волн. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 25—27.

41183. Филонидов А. М. Диагностика прочности и деформативности [гидротехнического] бетона ультразвуком. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 19—21. Список лит.: 5 назв.

41184. **Фотиева Н. Н.** Зависимость напряженного состояния туннельных обделок сводчатой формы от количественного соотношения действующих нагрузок. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 32—34. Список лит.: 5 назв.

41185. **Хахимджанов М. Б.** Одноковшовые экскаваторы на очистке каналов. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 54—56.

41186. **Холодков В. В.** Исследование безнапорного водосброса с радиальным сужением на входе. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 137—143.

41187. **Хрисанов Н. И., Панова В. И.** Водоприемная способность дренажной системы из керамических труб. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 34.

41188. **Цулукидзе П. П., Бурчуладзе Ш. В., Микашвили Ю. Н.** О влиянии возраста гидротехнического бетона на его прочностные и деформативные свойства при сжатии. — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 16—18.

41189. **Шарапанов Н. Н., Черняк Г. Я.** Комплексные геофизические исследования при гидрогеологических съемках с целью мелиорации в зоне недостаточного увлажнения земель. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та гидрогеологии и инж. геологии, 1973, вып. 52 ©, с. 10—19. Список лит.: 5 назв.

16.3.6 Оборудование зданий. Санитарная техника

41190. **Дьячков А. В.** Контролировать расход питьевой воды. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 31—32.

41191. **Логинов В. П.** Водоснабжение и канализация в ГДР. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 104—107.

41192. **Мусаелян Г. Р.** Четырнадцатый водовод Еревана в действии. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 36.

41193. **Санин М. В., Никитин М. Р.** Некоторые аспекты проблемы искусственного опреснения природных вод повышенной минерализации. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 14—36. Список лит.: 61 назв.

41194. **Христианов В. К., Ракчеев В. П., Заринский В. А.** Кондуктометр для контроля качества деионизованной воды. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1058—1060.

16.4 Энергетика

16.4.1 Общие вопросы

41195. **Дресвянников А.** Новое в снабжении энергостроительства. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 24—28.

41196. **Михаил Григорьевич Мурашко.** [Специалист в области энергетики]. К 60-летию со дня рождения. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 124 с портр.

41197. **Сопоставление** раздельной и комбинированной схем производства электроэнергии, тепла и холода. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 8—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ф. С. Абдуллаева, В. В. Алексеева, Е. С. Курьлев, В. В. Оносовский.

41198. **Фридрих А. М.** Некоторые особенности американской системы классификации изобретений по энергомашиностроению. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 53—61. Список лит.: 12 назв.



41199. Аналитическое исследование теплообмена продольно обтекаемых цилиндрических тел малых радиусов при постоянной температуре. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 785—791. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Р. Боровский, А. Ш. Дорфман, В. А. Шелиманов, О. А. Гречаный.

41200. Захаренков В. Ф., Шуб Л. И. Исследование температурных полей в теплозащитных материалах. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 827—836. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

41201. Перельман Т. Л., Левитан М. М. Основы теории тепловых труб. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 816—826. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

41202. Качев В. А. Экспериментальное исследование теплообмена свободной конвекцией при сверхкритических давлениях. [Из дис. работы]. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 44—47. Список лит.: 12 назв.

41203. Шумаков Н. В., Калинин Л. Д. О соответствии коэффициентов теплообмена в стационарных и нестационарных процессах. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 792—799. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

16.4.2.1 Паротехника

41204. Емкостные измерители для датчиков контроля качества сгорания угля в топках парогенераторов. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 42—44. Список лит.: 6 назв. Авт.: Ф. Б. Гриневиц, А. И. Новик, Р. Д. Ципцюра и др.

41205. Квашнина Е. И. Исследование характера дефектов барабанных котлов высокого давления. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 69—74.

41206. Квашнина Е. И. Качество поверхности и повреждаемость барабанов котлов высокого давления из стали 16ГНМ. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 75—79.

16.4.2.2 Двигатели внутреннего сгорания. Газогенераторные двигатели. Реактивные двигатели

41207. Живцов Е. А. Об определении оптимального количества запасных частей на капитальный ремонт двигателя. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 150—158.

16.4.2.3 Холодильная техника

41208. Бежанишвили Э. М., Хазанов И. Г., Попов В. М. К методике расчета численности машинистов холодильных установок. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 32—35.

41209. Бурлак А. С., Давыдов Ф. И., Степанов А. И. Исследование уровня температуры масла при интенсивном воздушном охлаждении компрессора [холодильной машины]. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 15—17.

41210. Валейко В. П. Распределительные холодильники Всеенгерского объединения холодильной промышленности. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 56—57. Список лит.: 5 назв.

41211. Владимир Сергеевич Мартыновский. [Специалист в области холодильной техники. 1906—1973. Некролог]. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 55 с портр.

41212. Гиндоян А. Г., Брайловский А. В., Чичкин Е. С. О теплопередаче в изоляционных конструкциях полов зданий холодильников. [Из дис. работы А. В. Брайловского]. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 41—44. Список лит.: 6 назв.

41213. Конференция молодых специалистов по холодильной технике и технологии. [О работе I Всесоюз. науч.-техн. конф. молодых специалистов по холодильной технике и технологии. Москва. Июнь 1973 г.] — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 54.

41214. Крылов Н. В. Планирование повышения эффективности производства на предприятиях холодильной промышленности. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 36—40.

41215. Трускова Л. А. Автономный электроувлажнитель для холодильных камер. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 24—26.

16.4.3 Гидроэнергетика. Ветроэнергетика. Гелиоэнергетика. Геоэнергетика. Биоэнергетика

41216. Зотов П. И. Волховстрой — первенец советской гидроэнергетики. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 31—37.

16.4.4 Энергия сжатых и разреженных газов. Вакуумная техника

41217. Рахманов П. Ф., Голубев С. Н., Харазов Э. Г. Методика индцирования винтового компрессора. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 12—15. Список лит.: 5 назв.

41218. Соколов Н. Н., Алексеев В. В., Семенов В. Г. Аналоговая интерпретация динамики воздухообеспечивающей сети в геологических экспедициях. [К расчету компрессорных станций]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 152—164.

16.4.5 Электроэнергетика. Электротехника

41219. Андреева Г., Александров Г., Андреев В. Важный резерв [реализации кабельной продукции]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 20—24.

41220. Анхимюк В. Л., Опейко О. Ф. О параметрической инвариантности релейной системы управления электроприводом. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 155—157. Рез. на англ. яз.

41221. К вопросу исследования электрических машин с разомкнутой магнитной цепью. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 210—214. Авт.: В. В. Семенов, Л. И. Лошкин, А. А. Костюк и др.

41222. Ковальский Р. В., Калинин Ю. А., Кубалов Б. В. Экспериментальное определение характеристик термоэлектрических батарей. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 21—24.

41223. Малахов А. П. Вентильные преобразователи и режимы управления ими в приводах линейных электромагнитных двигателей. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 57—62. Список лит.: 6 назв.

41224. Ряшенцев Н. П. Электрические силовые импульсные системы. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 50—57. Список лит.: 6 назв.

41225. Серов Б. А., Черников В. П. Методика расчета и конструирования установок высокочастотного нагрева труб при внутреннем эмалировании. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 202—209. Список лит.: 6 назв.

41226. Смага И. Г., Мельник Р. А. Дифференциально-трансформаторные преобразователи типа ПД. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 45—46.

41227. Усманходжаев Н. М., Кадыров А. А. Торможение противовключением частотно-регулируемого однофазного конденсаторного асинхронного двигателя. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 10—11. Рез. на узб. яз.

41228. Шевчук И. А. Оперативный учет при внутривзаводском хозяйственном расчете. [Винниц. электротехн. з-д]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 55—59.

41229. Яковлев К. Важный фактор повышения эффективности производства. [Чебоксар. электроаппаратный з-д]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 52—54.

16.4.5.1 Светотехника

41230. Ламан Н. К. План ГОЭЛРО и развитие электроламповой промышленности. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 88—99.

41231. Меерсон Г. А. Становление производства электрических ламп в СССР и порошковая металлургия. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 108—116.

41232. Нилендер Р. А. «Лампочка Ильича» и проблемы светотехники. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 100—107.

41233. Спицын Викт. И. Химико-металлургические исследования тугоплавких металлов и развитие электроламповой промышленности. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 117—122.

16.4.6 Радиоэлектроника

16.4.6.2 Радиотехника. Электроакустика. Радиолокация. Электросвязь. Телевидение. Электроника

41234. Бондаренко Б. В. Стабильность электронной эмиссии и срок службы некоторых вариантов автокатодов. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2441—2447. Список лит.: 35 назв.

41235. Бурнашев М. Н., Филатов Ю. В. Зависимость частотной характеристики кольцевого газового лазера от превышения усиления над потерями. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2364—2366. Список лит.: 9 назв.

41236. К расчету гироусилителя с отбирателем на связанных резонаторах. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1007—1010. Авт.: И. С. Ковалев, А. А. Кураев, Е. М. Демидович, Ф. Г. Шевченко.

41237. Крыжановский В. Г., Шаталов П. И. Распределение расходов по содержанию оборудования. [1-й моск. з-д радиодеталей]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 20—25.

41238. Лешенюк Н. С., Орлов Л. Н. Расчет температурного поля СО-лазеров. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2382—2387. Список лит.: 17 назв.

41239. Митрофанов А. В., Никулин Э. С. Низкочастотный импульсный генератор. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 50.

41240. Оввян П. П. Электрооптический волновод-модулятор. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2402—2406.

41241. Светодиоды на основе гетеропереходов в системе GaAs-AlAs. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2413—2419. Список лит.: 12 назв. Авт.: Ж. И. Алферов, Д. З. Гарбузов, П. С. Копьев и др.

41242. Сигуа В. Ф., Рогова С. Е. К вопросу автоматической проверки преобразователей напряжения в код. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 685—688. Рез. на груз. и англ. яз.

41243. Соколов В. А., Фрадкин Э. Е. К теории двухмодового режима генерации в кольцевом газовом лазере. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2367—2374. Список лит.: 12 назв.

41244. Электроионизационный импульсный ОКГ с энергией излучения 200 дж. — Журн. техн. физики, 1973, т. 43, вып. 11 ©, с. 2357—2363. Список лит.: 11 назв. Авт.: Н. Г. Басов, В. А. Данилычев, А. А. Юнин и др.

41245. Эффект модуляции добротности в твердотельных лазерах в режиме свободной генерации. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 581—584. Список лит.: 14 назв. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: М. И. Джибладзе, Л. Э. Лазарев, А. Н. Мествиришвили и др.

16.4.6.3 Автоматика. Телемеханика. Вычислительная техника

(Теория автоматического регулирования и управляющих систем — см. 14)

41246. Абрамов В. В., Розенталь Ю. Д. О построении доменных логических и переключающих устройств. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 19—22. Список лит.: 8 назв.

41247. Алиев Т. М., Кязимов Н. М., Ахмедов Б. О. К вопросу анализа и построения блока буквенно-цифровой печати в телемеханических системах. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 16—17. Список лит.: 6 назв.

41248. Афиногенов Л. П., Луштак А. С. О выборе порога сравнения при распознавании двоичных символов в случае аддитивной помехи с симметричным распределением. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 101—105.

41249. Гаврилов А. Н., Толочков Ю. А. Автоматизация технологической подготовки производства, автоматизированное и оптимальное проектирование технологических процессов с применением ЭВМ. [По материалам семинара «Современная технология производства приборов, средств автоматизации и систем управления». Москва, Март 1973 г.] — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 1—4.

41250. Гальваномагнитные детекторы цилиндрических магнитных доменов на основе датчиков Холла. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 28—29. Авт.: М. А. Боярченко, О. К. Хомерики, Ю. Д. Розенталь и др.

41251. Гринберг И. П. Анализ делителей напряжения для усилителей с перестраиваемой структурной схемой. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 29—31.

41252. Гутников В. С., Недашковский А. И. Экономичный блок образцовых интервалов времени. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 53—54.

41253. Данилов В. В., Колесов Н. В. Об аппаратном контроле автоматов. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 120—126. Рез. на англ. яз.

41254. Ефремова Т. К. XII Всесоюзное совещание по пневмоавтоматике. [Москва. Июнь 1973 г.] — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 166—168.



41255. **Зелинский Д. И.** Помехоустойчивая система передачи дискретной информации. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 15—16.
41256. **Карасев Е. В., Потапов В. С.** Рабочие характеристики регистров сдвига на цилиндрических магнитных доменах (ЦМД). — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 22—24. Список лит.: 8 назв.
41257. **Коган Л. М., Юрченко В. Е.** О выборе числа информационных табло для оператора системы управления. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 9—11. Список лит.: 6 назв.
41258. **Консон А. С.** Методы измерения парка приборов, средств автоматизации и систем управления. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 58—60.
41259. **Костканова Ярилла.** Аналоговая вычислительная машина МЕДА-41ТС. [Статья из Чехословакии]. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 18.
41260. **Красовский В. Е., Раев В. К.** Считывание цилиндрических магнитных доменов тонкопленочными пермаллоевыми датчиками. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 24—28. Список лит.: 16 назв.
41261. **Нецвитай А. М., Васильченко А. В.** Сварка малоамперной дугой датчиков мембранного типа. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 56—57.
41262. **Об одном методе оптимизации числа рабочих ячеек при проектировании больших интегральных схем.** — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 144—149. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Ведешенков, Н. А. Власенко, А. Ф. Волков, Г. Б. Семенов.
41263. **Попов Ю. А., Бочков П. Е., Сладков А. Б.** Комплект интегральных многофункциональных модулей для построения вычислительных устройств. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 35—38. Список лит.: 6 назв.
41264. **Преобразователь угла в код.** — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 46. Авт.: И. С. Троп, А. Е. Пронкевич, В. Я. Баранов, В. Е. Хайкис.
41265. **Промышленные роботы. Структура, типы и характеристики.** — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 3—10. Авт.: Б. Н. Сурнин, А. Г. Баранов, И. В. Калабин, В. П. Степанов.
41266. **Самбурский А. И., Лонский Ю. А., Марголин А. Х.** Двухпозиционный терморегулятор электрофоретической камеры. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 49—50. Перед. текстом 2-й авт.: Донский [!] Ю. А.
41267. **Саморегулирующиеся позисторные термостаты с двухступенчатым термостатированием.** — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 48—49. Авт.: В. И. Стречень, А. Р. Шеляг, О. А. Лютык, И. Т. Шефтель.
41268. **Свечников С. В., Смовж А. К.** Функциональные фоторезисторы. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 31—35. Список лит.: 11 назв.
41269. **Сигнализатор на элементах микроэлектроники для систем автоматического контроля.** — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 52. Авт.: В. Ф. Бахмутский, Н. И. Гореликов, Д. М. Каминер и др.
41270. **Система «Дельта» цифрового контроля и регулирования параметров микроклимата в испытательных камерах.** — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 17—21. Авт.: Б. М. Четверухин, А. М. Литвинов, Ф. А. Ланцберг и др.

41271. Феликсон Е. И. Теоретические основы компенсации температурных погрешностей вибрационно-частотных преобразователей. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 38—39.

41272. Цаценкин В. К. Об одной модели квазиоптимальных по быстродействию позиционных и следящих приводов. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 21—25.

41273. Шмыков Ю. А., Гогонов Р. И. Математическое обеспечение Единой системы электронных вычислительных машин. [По материалам ВДНХ СССР]. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 4—6.

41274. Язык циклических процессов (ЯЦП) для описания условий работы и синтеза дискретных устройств промышленной автоматики. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 11—15. Список лит.: 5 назв. Авт.: С. А. Юдицкий, А. А. Тагаевская, Т. К. Берендс, Т. К. Ефремова.

16.4.7 Ядерная (атомная) энергетика

41275. Распределение гидроокисей циркония между водой и ее сухим насыщенным паром и их растворимость в кипящей воде. [АЭС]. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 681—684. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Д. Г. Цхвирашвили, З. Д. Берншвили, Н. М. Чихладзе и др.

16.5 Горное дело

16.5.1 Общие вопросы

41276. Альтшулер В. М., Левчик А. П. Применение метода статистического моделирования для анализа организации работы карьерного автотранспорта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 47—54.

41277. Дядькин Ю. Д. Методика теплового расчета шахт и рудников в сложных условиях. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 92—100. Список лит.: 6 назв.

41278. Капустин С. Н. Оптимальный резерв площадей сечения выработок шахты. [К расчету шахтной вентиляции]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 110—114. Список лит.: 5 назв.

41279. Кирик П. Я., Кравенский Б. К. Задачи подъема-посадки шахтной клетки с подвижным кузовом. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 73—79. Список лит.: 5 назв.

41280. Комраков А. Н. Направления и средства технического перевооружения карьерного транспорта. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 41—47.

41281. Мальцева Т. А., Волкова Т. С., Романов В. В. Методы защиты от коррозии металлических конструкций шахт и рудников. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 13—15.

41282. Нагибин П. В., Турецкий О. А. Методы расчета возможной максимальной рентабельности работы шахтостроительных организаций. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 18—20.

16.5.1.1 Бурение. Буровзрывные работы

41283. Алимов О. Д., Лисовский А. Ф. Влияние параметров ударного импульса на эффективность разрушения горной породы. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 62—64.

41284. Аллахвердян А. П. Методика исследования водопритоков в скважине с помощью глубинных приборов. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 180—183.



41285. Влияние диаметра заряда и типа ВВ на размеры зоны дробления при взрыве. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 42—49. Список лит.: 9 назв. Авт.: М. Ф. Друкованый, В. М. Комир, Н. И. Мячина и др.

41286. Дранников С. А., Филатов А. В. Влияние параметров и конструкции бурового снаряда на искривление скважин. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 98—104.

41287. Евполов В. А., Карпухин Е. Д. Исследование взаимосвязей параметров пневмоударника для бурения скважин. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 61—67. Список лит.: 7 назв.

41288. Качавалос К. Х. Режимные параметры бурения взрывных скважин комбинированными ударно-шарошечными инструментами. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 54—61.

41289. Определение критериев подобия при моделировании процесса алмазного бурения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 137—141. Список лит.: 8 назв. Авт.: М. А. Комаров, В. М. Рвачев, С. С. Качержук, И. П. Петров.

41290. Падуков В. А. Оптимизация условий передачи энергии через буровой инструмент на забой. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 33—37. Список лит.: 6 назв.

41291. Поляков Г. Д., Булгаков Е. С., Кондинский И. В. Динамические нагрузки в канате при жестком прихвате бурового снаряда в скважине. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 130—136.

41292. Сепиашвили А. Д., Яманидзе Т. Ш. О гашении колебаний корпуса станка вращательно-ударного бурения. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 661—664. Рез. на груз. и англ. яз.

41293. Спивак А. А., Цветков В. М. О взрыве в твердой среде типа горной породы. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 37—42.

41294. Сулакшин С. С. О влиянии диаметра коронки на механическую скорость бурения. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 125—129. Список лит.: 8 назв.

41295. Таран В. И., Латыпов А. С. Влияние конструкции гидроударника на формирование динамических нагрузок [в буровых механизмах]. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 145—151.

41296. Тянь П. М., Рвачев В. М. О ликвидации поглощений промывочной жидкости расширяющейся смесью на основе смолы МФ-17. — Изв. вузов. Геология и разведка, 1973, № 11 ©, с. 165—169.

16.5.1.2 Управление горным давлением и проходка горных выработок

41297. Джапаридзе Л. А. К вопросу расчета по предельному состоянию кольцевой крепи выработки в ползучем массиве горных пород. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 657—660. Рез. на груз. и англ. яз.

41298. Кузнецов С. Т., Пекарский Д. Г., Коровин В. Т. К определению нормальных напряжений в однородной консоли при изгибе. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 17—22.

41299. Кулакова Л. Н. Об аналогии плоской задачи геометрически нелинейной упругости и задачи теории малых упруго-пластических деформаций. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 105—107.

41300. Лоскутов О. Д. К расчету длительной прочности горных пород при произвольном режиме нагружения. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 107—110.

41301. Мисник Ю. М., Некрасов Л. Б. Электротермомеханическое разрушение мерзлых пород. Основные проблемы и результаты исследований. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 27—32. Список лит.: 10 назв.

41302. Нелюбов В. М., Акимов А. И. Сооружение коллектора обделкой из монолитно-прессованного бетона. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 23—25.

41303. Немировский Ю. В., Миренков В. Е. Влияние неоднородности массива горных пород на величину и распределение контактного давления. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, № 5 ©, с. 10—17. Список лит.: 10 назв.

41304. Петруша М. В., Глазов Д. Д. К вопросу устойчивости гидрофицированных крепей. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 64—73. Список лит.: 5 назв.

41305. Проведение выработок околоствольного двора Октябрьского рудника в сложных гидрогеологических условиях. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 21—22. Авт.: И. И. Антонец, А. А. Усов, В. Л. Минаков, А. В. Бородин.

41306. Сухорученков А. И. Линейные параметры драглайнов на проходке разрезных траншей. [К применению в горном деле]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 38—41.

16.5.2 Системы разработки месторождений и способы добычи полезных ископаемых

41307. Демин А. М. Классификация откосов открытых горных выработок и отвалов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 8—12.

41308. Меньшов В. С. Задачи и методы прогнозирования развития открытой разработки месторождений. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 12—18.

41309. Снагин В. Т. Способы стабилизации положения роторного колеса экскаватора. [К применению в горном деле]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 33—37.

16.5.22 Разработка месторождений нерудных полезных ископаемых

41310. Медведев И. И., Мохирев Н. Н. Алгоритм метода скорейшего спуска для определения оптимальных параметров вентиляционной сети калийных рудников. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 89—92. Список лит.: 6 назв.

41311. Семенов В. М., Павлов А. П., Карпова Т. А. Электрические характеристики гранитов Ленинградской области в высокочастотных электромагнитных полях. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 89—93.

41312. Старун В. Е. Об экономической целесообразности организации при Катав-Ивановском цементном заводе карьера по добыче известняка. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 177—180.

41313. Установка УГР-2 газоструйной резки гранита [в массиве]. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 10—11. Авт.: Е. П. Полевичек, Н. П. Бут, В. В. Жданов, В. В. Рублевский.

16.5.231 Разработка месторождений ископаемых углей
и углистых полезных ископаемых



41314. **Абрамсон Х. И.** Современная технология и проходческая техника для проведения выработок буровзрывным способом в угольной промышленности ФРГ. [По материалам зарубеж. печати]. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 27—28.
41315. **Бандзеладзе Б. Р.** К гашению колебаний отбойного устройства узкозахватного выемочного комбайна. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 665—668. Рез. на груз. и англ. яз.
41316. **Барон Л. И., Шестимиров А. А.** Об анализе ссылок в описаниях к патентам США по проходческим комбайнам. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 61—73. Список лит.: 10 назв.
41317. **Баронский И. В.** КузНИИшахтострой в девятой пятилетке. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 1—4.
41318. **Бриллиантова Н. П., Осипова Т. В.** Принципиальные положения построения алгоритма оптимизации при решении задачи комплексного проектирования развития угольного бассейна. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 104—107.
41319. **Виницкий К. Е., Добровольский С. А.** Поточная технология разработки свит пологих угольных пластов. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 3—8.
41320. **Вылегжанин В. Н.** Алгоритм прогноза газовыделения в подготовительную выработку. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 80—84.
41321. **Западинский Э. П.** Влияние ширины заходки на эффективность разработки вскрыши роторным экскаватором с уменьшенными линейными параметрами. [К добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 18—25.
41322. **К вопросу последовательного электровзрывания при проходке вертикальных стволов угольных шахт.** — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 20—21. Авт.: Ф. М. Гельфанд, К. М. Абрамсон, Т. С. Орловский, Б. М. Бакштейн.
41323. **Ковалев А. П.** Скорости проведения подготовительных выработок на выбороопасных пластах можно увеличить. [Донецкий бассейн]. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 25—26.
41324. **Комлев В. М., Могилко А. Н.** О палеогеоморфологических причинах формирования Северного оползня на Ангренском буроугольном месторождении. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 37—39. Рез. на узб. яз.
41325. **Красников А. С., Самородов Ю. П., Бондарь А. Б.** Обоснование параметров вскрышного экскаватора теоретической производительностью 5000 м³/ч при разработке уступа в два подступа с консольным отвалообразователем. [К добыче угля]. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 26—33.
41326. **Кузнецов С. В., Кригман Р. Н.** К вопросу о решении обратной задачи радиальной фильтрации газа в угольном пласте. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 84—88. Список лит.: 7 назв.
41327. **Кулаков Г. И.** Профильная кривая смещения кровли и прогноз мелкоамплитудной нарушенности. [К добыче угля]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 101—102.
41328. **Новое в проектировании и производстве изоляционных работ с поверхности земли при сооружении стволов [угольных шахт].** — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 9—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: Л. М. Ивачев, Э. Я. Кипко, В. А. Лагунов и др.

41329. Новые архитектурно-строительные решения зданий и сооружений промплощадок угольных шахт. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 7—9. Авт.: В. Д. Вейсбейн, Д. С. Ермак, А. П. Уразов и др.

41330. Ониани Ш. И., Ноникашвили М. В. Экзотермический эффект низкотемпературного окисления ткибульских углей. [К вопросу самовозгорания углей]. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 613—616. Рез. на груз. и англ. яз.

41331. Особенности и преимущества дифференцированного обогащения донецких углей для коксования. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 2—4. Авт.: М. П. Целик, Л. Ф. Антимонова, Н. К. Гахович и др.

41332. Проведение выработок по выбросоопасным породам с использованием комбайна кернового типа. [Шахта «Петровская-Глубокая». Донбасс]. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 4—6. Авт.: Н. С. Поляков, Ф. А. Абрамов, С. А. Полуянский и др.

41333. Смольников Ю. Б. Сооружение стволов [угольных шахт] с передовой скважиной эффективно. — Шахтное стр-во, 1973, № 11 ©, с. 22—23.

41334. Ходина А. И. Совершенствование алгоритмов оптимизации параметров разрезов. [К добыче угля]. — Науч. сообщ. ин-та горного дела им. Скопинского, 1973, вып. 109 ©, с. 107—111.

16.5.233 Разработка нефтяных, газовых и газоконденсатных месторождений

41335. Архипов И. Я. О показателе производительности труда на предприятиях нефтедобывающей промышленности. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 319—325.

41336. Болховских В. Л., Фабульян Л. В. Исследование деэмульгирующих свойств некоторых реагентов и их смесей на нефтях Павловского и Каменноложского месторождений. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 94—97.

41337. Гербулова Л. Л., Ковтун В. Н., Корьюс С. П. Деэмульгирующая и антикоррозийная активность смесей ПАВ при [промысловой] обработке нефти Павловского месторождения Пермской области. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 103—106.

41338. Голубев Б. П. Статистическое определение связи вязкости-пластовых и дегазированных нефтей. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 69—70.

41339. Голубев Б. П., Карамуллина Ф. З., Томашин В. А. Экспериментальные значения констант фазового равновесия и их применения в технологических расчетах [по нефти и газу]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 77—78.

41340. Голубев Б. П., Томашин В. А. Константы фазового равновесия компонентов газо-нефтяных смесей. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 71—76.

41341. Гудков Е. П. О влиянии повышения давления нагнетания на характер обводнения эксплуатационных [нефтяных] скважин. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 133—135. Список лит.: 9 назв.

41342. Гудков Е. П., Мирзаев М. Ш., Ширяев Ю. Х. О допустимой степени снижения пластовых и забойных давлений ниже давления насыщения при эксплуатации нефтяных месторождений. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 50—54.

41343. Гудков Е. П., Стадникова Н. Е., Шустеф И. Н. Применение метода материального баланса для определения зоны пласта с повышенным содержанием свободного газа. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 79—84. Список лит.: 9 назв.

41344. Интяшин А. Д. Опыт подготовки нефти в блочных сепараторах-подогревателях СП-1000 на Осинском нефтяном месторождении. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 112—117.

41345. Каменских В. К. Регулирование скорости фильтрации сточных и пластовых вод. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 148—152.

41346. Кисловец Р. М., Болховских В. Л. Исследование природных эмульгаторов нефтей месторождений Пермской области. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 107—111.

41347. Мазепа Б. А. Исследование формирования парафиновых отложений нефти на стенках внутренних полостей нефтепромыслового оборудования. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 167—172.

41348. Мазепа Б. А. Исследование характера парафинирования полиэтилена [на нефтепромыслах]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 180—181.

41349. Мазепа Б. А. Приближенный расчет температуры нефти в сборных трубопроводах по наружным замерам. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 66—68.

41350. Мазепа Б. А. Сферолитные структуры парафиновых отложений нефти. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 182—183.

41351. Мазепа Б. А. Теоретические предпосылки к подбору защитных материалов [нефтепромыслового оборудования]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 184—188. Список лит.: 9 назв.

41352. Мазепа Б. А. Условия образования парафиновых отложений на поверхности стальной пластины [нефтепромысловых трубопроводов]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 162—166.

41353. Мазепа Б. А. Экспериментальные исследования скорости охлаждения потока при движении нефти от забоя к устью скважины. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 85—88.

41354. Мазепа Б. А. Эффективность применения стационарных и подвижных методов нанесения защитных незапарафинивающихся и антикоррозионных покрытий. [на нефтепромысловом оборудовании]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 197—200.

41355. Мазепа Б. А., Бейрман В. Б. Экспериментальное определение температурного перепада на стенках труб [нефтепровода]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 89—93.

41356. Мазепа Б. А., Казанова Н. П. Определение экономической эффективности применения защитных покрытий на нефтепромыслах. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 189—191.

41357. Мазепа Б. А., Казанова Н. П. Эффективность способов депарафинирования выкидных линий скважин на нефтепромыслах. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 192—196.

41358. Мальцев Н. А., Путилов М. Ф., Чазов Г. А. О методах воздействия на призабойную зону [нефтяной] скважины. — Труды Перм. на-

уч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 4—13. Список лит.: 9 назв.

41359. Мальцев Н. А., Чазов Г. А. Опыт внедрения термогазохимического способа воздействия на призабойную зону [нефтяных] скважин. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 14—22. Список лит.: 6 назв.

41360. Полинская Р. Е. Методика исследований нефтепромысловых сточных вод с целью использования их в нефтедобывающей промышленности. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 124—128.

41361. Полинская Р. Е. Пути снижения коррозионной активности нефтепромысловых сточных вод Западно-Тэбукского нефтяного месторождения Коми АССР. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 136—140.

41362. Полинская Р. Е., Певнева З. П. Микроэлементы в пластовых и сточных водах нефтяных месторождений и их происхождение. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 129—132.

41363. Полинская Р. Е., Покровский В. А., Наборщиков П. В. Исследование по очистке нефтепромысловых сточных вод Западно-Тэбукского нефтяного месторождения Коми АССР. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 118—123.

41364. Промысловые исследования эффективности диспергирования примесей в сточных водах с помощью гидродинамических аппаратов. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 144—147. Авт.: П. В. Наборщиков, В. А. Покровский, Р. Е. Полинская, В. Н. Кушнир.

41365. Тульбович Б. И. Оценка степени гидрофобизации естественных пород нефтью методом газовой хроматографии. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 37—41.

41366. Тульбович Б. И., Сумароков С. Д. Определение удельной поверхности коллекторов методом стационарной фильтрации разреженного газа. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 42—49. Список лит.: 5 назв.

41367. Фабульян Л. В., Болховских В. Л. Исследование процесса подготовки нефти на Ярино-Каменноложской УППН. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 98—102.

41368. Чазов Г. А. О сцепляемости парафина с защитными покрытиями [в нефтепромысловых трубопроводах]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 173—179.

41369. Чазов Г. А. Экспериментальные исследования парафинизации нефтепровода с вставкой из труб с защитным покрытием. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 154—161. Список лит.: 12 назв.

41370. Чазов Г. А., Чайковская Н. П., Гудков Е. П. К вопросу об эффективности методов воздействия на призабойную зону [нефтяных] скважин в карбонатных коллекторах. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 31—36. Список лит.: 14 назв.

41371. Шалинов В. П., Южанинов П. М. Использование кислот новых видов при обработках нефтяных и нагнетательных скважин. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 23—30.

41372. Шустеф И. Н., Викторин В. Д. Проектирование разработки залежей нефти в карбонатных коллекторах. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 55—63. Список лит.: 5 назв.



(Теоретическое металловедение — физика металлов — см. 15.2.4)

41373. Астафьев А. А., Борисов И. А., Вятскова Л. М. О связи дилатометрических и магнитных аномалий инструментальных сталей с процессом рекристаллизации аустенита. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 13—15.

Влияние хлоридов на коррозионную стойкость металлов при получении *n*-аминофенола. — См. 41576.

41374. Гуревич С. Е., Гаевой А. П. Методика экспериментального определения разрушающей энергии [в металле] при циклическом нагружении. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1110—1114. Список лит.: 9 назв.

41375. Добровольская В. П. Коррозия меди в растворах солей аммония. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 49—51. Список лит.: 10 назв.

41376. Захаров А. М., Паршиков В. Г., Бирюкова Т. А. Первичный разрез тетраэдра Mo — Zr — Ni — C при 0,2% Ni и температурах 1800 и 1200 °С. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 24—28. Список лит.: 6 назв.

41377. Захаров А. М., Паршиков В. Г., Щукин А. А. Взаимодействие молибдена с никелем и углеродом. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 19—24. Список лит.: 7 назв.

41378. Исследование скорости коррозии сплавов системы титан-тантал-молибден в 50% растворе серной кислоты при 20°. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 37—43. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. М. Шмаков, В. С. Михеев, Л. И. Лищета и др.

41379. Исследование структуры и свойств сплавов молибдена с углеродом, титаном и цирконием. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 39—46. Список лит.: 13 назв. Авт.: Т. А. Бирюкова, М. В. Мальцев, А. А. Щукин, В. Г. Паршиков.

Квашнина Е. И. Исследование характера дефектов барабанных котлов высокого давления. — См. 41205.

Квашнина Е. И. Качество поверхности и повреждаемость барабанов котлов высокого давления из стали 16ГНМ. — См. 41206.

41380. Кожевников Б. Л., Романов Е. В. Регистратор поверхностного увлажнения металлов. — Труды Гл. геофиз. обсерватории, 1973, вып. 313 ©, с. 134—138. Список лит.: 6 назв.

41381. Колчин О. П., Герман А. В. Пути повышения эффективности работы института. [Всесоюз. науч.-исслед. и проектный ин-т тугоплавких металлов и твердых сплавов]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 3—13.

41382. Кравченко Г. Н., Пресняков А. А. Методика определения истинных ускорений деформирования [металлов и сплавов] в период локализации формоизменения. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1128—1130.

41383. Крамаров М. А., Мартынов В. Г. Влияние боковых надрезов и ширины [стального] образца на энергоемкость разрушения при изгибе. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1125—1128.

41384. Кубарев А. И., Соболев В. Л., Нестеров В. М. Оптимизация режимов ускоренных испытаний [стали] в применении к методам Локати и

Про. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 126—140. Список лит.: 12 назв.

41385. Лившиц Л. С., Рахманов А. С., Спирин В. А. Условия объективной оценки работы развития разрушения стали. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1122—1125. Список лит.: 7 назв.

41386. Марков С. И., Астафьев А. А. Кинетика распада аустенита в магнитном поле. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 4—12, 15. Список лит.: 26 назв.

41387. Микляев П. Г., Волознева Л. Я. О методике оценки пластической анизотропии листовых материалов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1119—1122. Список лит.: 9 назв.

41388. Могилевский Е. П., Астафьев С. С., Байкова Т. М. Исследование кислородно-конвертерной стали ВСт.Зсп в толстолистовом прокате. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 55—60.

41389. Могилевский Е. П., Миракова К. А. Исследование полуспокойной низколегированной стали марок 18Гпс и 18ГФпс. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 61—68.

41390. Плетенецкий Г. Е. Установка для усталостных испытаний микрообразцов [металлов]. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1139—1140.

41391. Савуков В. П., Тутов И. Е. Влияние легирующих элементов на свойства сталей для прессового инструмента при производстве различного профиля из алюминиевых сплавов. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 30—39. Список лит.: 13 назв.

41392. Сапожников А. В. Методика приготовления шлифов свинцовых сплавов. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1104—1105.

41393. Силинг Н. П., Зобачев А. А., Силинг Л. И. Прибор для контроля механических свойств стали после наводороживания. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1140—1141.

41394. Склюев П. В., Савуков В. П., Перцовская Е. В. Высокопрочные стали для инструмента кабельных прессов. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 40—48. Список лит.: 9 назв.

41395. Сравнительные исследования свойств сплавов Мо — С и Мо — С — La. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 28—32. Авт.: Г. Н. Алексеенко, Т. А. Бирюкова, М. М. Нероденко, А. А. Шукин.

41396. Формирование структуры сплавов системы W-NiFe в процессе жидкофазного спекания. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 56—66. Список лит.: 5 назв. Авт.: И. Н. Чапорова, К. С. Чернявский, В. М. Агабабова, Л. А. Усова.

41397. Фрактографические исследования вакуум-плавленного вольфрама с добавками тантала и карбида циркония в деформированном и отожженном состояниях. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 32—38. Авт.: М. В. Мальцев, О. П. Наумкин, В. Г. Михайлов, Т. А. Даниелян.

41398. Фреze Н. И. Рекристаллизация сплава МР-47ВП. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 49—52.

41399. Цобкалло С. О., Балацкий К. К. Метод определения характеристик несовершенной упругости материалов пружинных проволок и мик-

ролент. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1114—1118. Список лит.: 8 назв.

41400. Чапорова И. Н., Чернявский К. С., Головашкина Н. В. Высоко-температурные исследования структуры твердых сплавов и тугоплавких металлов с помощью эмиссионного электронного микроскопа EF-6. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 75—83.

41401. Шнейдерович Р. М., Гусенков А. П., Погребняк Я. Я. Сопротивление деформированию при длительном циклическом нагружении. [Испытание металлов]. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 55—61. Список лит.: 8 назв.

16.6 Metallurgia

16.6.1 Общие вопросы

41402. Гарян А. А. К вопросу аксиоматического подхода математического описания металлургических процессов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 3—7.

41403. Установка для измерения сил сцепления частиц манжетами расплавов при высоких температурах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1149—1150. Авт.: С. И. Попель, В. А. Дерябин, Ю. А. Дерябин, А. А. Дерябин.

16.6.2 Metallurgia черных металлов

Динельт В. М., Родькин С. П., Мизин В. Г. Получение углеродистых восстановителей для выплавки ферросплавов из кусковых слабоспекающихся углей Кузбасса. — См. 41554.

41404. Ивахнюк Л. И. Всесоюзное совещание механиков предприятий черной металлургии. [г. Липецк. Май 1973 г.] — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 55—56.

41405. Шарыгин М. Д. Пирометаллургический цикл черных металлов Урала и его роль в формировании городских агломераций. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 93—108. Список лит.: 11 назв.

16.6.3 Metallurgia цветных и редких металлов

41406. Колчин О. П., Репкин В. П., Бахтилина О. А. Кинетика восстановления углеродом сплавов из смесей Nb_2O_5 — WO_3 и Nb_2O_5 — ZrO_2 . — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 112—120.

41407. Неделеява Л. П., Толстунов А. В. Некоторые закономерности дегазации ниобия и тантала в вакууме. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 86—91. Список лит.: 14 назв.

41408. О кинетике хлорирования инфльтрационных руд марганца. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 633—636. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Я. Г. Бучукури, З. С. Бардачидзе, Д. А. Басилая, М. И. Мчедлишвили.

16.6.4 Порошковая металлургия (металлокерамика)

41409. Изотов В. М., Прокопович М. П. Получение заготовок из порошков тугоплавких металлов методом импульсной обработки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 83—85.



16.7 Обработка металлов

16.7.2 Литейное производство (фасонное литье металлов)

Рыньков Р. Н., Камаев О. Б., Приходько А. П. Экспериментальное исследование напряженного состояния и несущей способности литых деталей вагонов в связи с проблемой прогнозирования надежности. — См. 42284.

16.7.3 Обработка металлов давлением

41410. Адамия Р. Ш., Дроговоз А. М., Красношапка В. А. Автоколебания в линиях передач прокатных станов с учетом переменности нормального давления в зоне контакта трущихся поверхностей. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 673—676. Рез. на груз. и англ. яз.

41411. Астафьев А. А., Потапова М. С. Изыскание заэвектоидной стали и разработка режимов термической обработки для литых валков горячей прокатки. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 26—29.

41412. Вашакидзе А. С. Определение силовых параметров при прокатке в прямоугольном калибре с натяжением. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 669—672. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

41413. Галкин А. М., Мальшев В. М. Кривые текучести группы цветных металлов в условиях горячей деформации. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 164—169. Список лит.: 7 назв.

41414. Добровольский Евгений. Кузнец, сын кузнеца. [Об И. Л. Куренкове, бригадире Новосиб. литейно-мех. з-да. Очерк]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 2—8.

41415. Исследование параметров прокатки некоторых тугоплавких металлов на планетарном стане. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 68—74. Авт.: П. С. Максудов, М. В. Мальцев, В. Ф. Рошин и др.

41416. Перспективы применения сортовой прокатки при производстве вольфрамовой проволоки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 66—68. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. М. Павлов, В. М. Изотов, В. В. Несговоров и др.

41417. Прочность и деформация при растяжении и релаксационные свойства сплавов W — Ni — Fe при повышенных температурах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 16—19. Авт.: В. И. Туманов, Л. А. Колюхова, Ю. А. Эйдук, Л. С. Водопьянова.

41418. Северденко В. П., Зисерсон Л. С. Устойчивость комбинированного набора при высадке на ГКМ. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1011—1013. Список лит.: 5 назв.

16.7.4 Обработка металлов резанием

41419. Бабенко А. А., Кубарев А. И., Тузова А. Ф. О способе обеспечения надежности технологических операций. [К применению в обработке металла резанием]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 107—115.

41420. Березин Б. П., Чахоянц В. Е. О разработке профессионально-квалификационной характеристики группы токарных профессий. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 1, с. 17—50.

41421. Козлов А. И. Приближенный расчет эффективности применения высокопроизводительного металлообрабатывающего оборудования. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 21.

41422. Поликарпов С. А. К вопросу о характеристике обрабатываемости металлов резанием. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 1, с. 56—60.

41423. Фесенко С., Скворцов А., Кошелькин П. Настройка центросместителей шлифовального станка. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 33.

41424. Юркевич Ю. Н., Зуев В. Н. Характер поверхности вольфрама при его анодной поляризации в растворах едкого натра [при полировании и травлении]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 93—100. Список лит.: 16 назв.

16.7.5 Термическая обработка металлов. Упрочнение металлов и защита от коррозии

Анодная защита хранилищ серной кислоты [на Коммунарском коксохимическом заводе]. — См. 41547.

41425. Астафьев А. А., Уманский В. Б. Исследование влияния обработки холодом и обработки постоянным электрическим током на пластичность наводороженной стали. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 18—20. Список лит.: 6 назв.

41426. Астафьев А. А., Уманской В. Б. О влиянии обработки холодом на пластичность наводороженной стали. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 16—17. Список лит.: 10 назв.

41427. Иванов Л. А., Зипинев В. Г. Нанесение в вакууме слоя золота на внутренние поверхности полых изделий из ковара. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 55—56. Список лит.: 8 назв.

41428. Костерин А. В., Клоков В. В. О решении задачи электрохимической размерной обработки сведением к задаче Гильберта. — Труды Семинара по краев. задачам (Казан. ун-т), 1973, вып. 10 ©, с. 60—66.

Мазепа Б. А. Эффективность применения стационарных и полевых методов нанесения защитных незапарафинирующихся и антикоррозионных покрытий [на нефтепромысловом оборудовании]. — См. 41354.

Мазепа Б. А., Казанова Н. П. Определение экономической эффективности применения защитных покрытий на нефтепромыслах. — См. 41356.

Мальцева Т. А., Волкова Т. С., Романов В. В. Методы защиты от коррозии металлических конструкций шахт и рудников. — См. 41281.

Серов Б. А., Черников Е. П. Методика расчета и конструирования установок высокочастотного нагрева труб при внутреннем эмалировании. — См. 41225.

Сидельников А., Ковалева В. Осталивание цилиндров противодавления автомобилей БелАЗ. — См. 42330.

41429. Шейко В. С., Борисов И. А., Астафьев А. А. Изменение свойств стали 34ХМА в зависимости от структуры, полученной после закалки. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 21—25. Список лит.: 5 назв.

41430. Эйдук Ю. А., Никитина Л. М., Быкова Н. Г. Поверхностное упрочнение углеродом сплава системы W-Ni — Fe. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 13—15.

41431. Юркевич Ю. Н., Зуев В. Н. Влияние электролитического полирования молибдена на его коррозионную устойчивость в серной, соляной и ортофосфорной кислотах. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 100—102. Список лит.: 5 назв.

Юркевич Ю. Н., Зуев В. Н. Характер поверхности вольфрама при его анодной поляризации в растворах едкого натра [при полировании и травлении]. — См. 41424.

16.7.6 Сварка. Резка. Пайка. Клепка. Наплавка. Склеивание

41432. Влияние способа изготовления молибденовых штабиков на свойства их стыковых сварных соединений. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 103—109. Авт.: И. П. Левтонов, В. М. Изотов, П. С. Макусов и др.

Волков Л. А., Соломович М. А., Заневская Т. П. Установка для сборки и клещи для контактной электросварки арматурных конструкций железобетонных изделий. — См. 41103.

Доценко Н., Перегудин Б. Сварка чугунных [автомобильных] деталей трением. — См. 42316.

41433. Исследование спокойной и полуспокойной кислородно-конвертерной стали и ее сварных соединений. — Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения), 1973, № 114, с. 49—54. Авт.: С. С. Астафьев, А. Г. Ломакин, К. А. Миракова и др.

41434. К вопросу о влиянии кратковременной термической обработки на структуру и свойства сварного шва сплава системы Mo — Ni — Zr — С. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 46—48. Авт.: Т. А. Бирюкова, Н. Н. Евграфов, М. В. Мальцев и др.

41435. Кубарев А. И., Рыньков Р. Н., Приходько А. П. Прогнозирование эксплуатационного ресурса элементов сварной конструкции. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 61—72. Список лит.: 9 назв.

41436. Малышев В. М., Поздняков Б. А. К вопросу выбора технических параметров для проектирования процессов производства биметаллических контактов на прессавтоматах типа AN1/WS. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 154—158.

41437. Малышев В. М., Поздняков Б. А., Никольская И. М. Перспективы развития производства биметаллических контактов на прессавтомате AN1/WS. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 159—163.

Нецвитай А. М., Васильченко А. В. Сварка малоамперной дугой датчиков мембранного типа. — См. 41261.

41438. Степанов О. Н. Методика определения твердости некоторых износостойких наплавов при нагреве. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1130—1132. Список лит.: 8 назв.

Чудновский В. А., Гродецкий Д. С. Контактная точечная сварка термоупрочненной арматуры. — См. 41135.

16.7.7 Слесарные работы. Медницкие и жестяницкие работы

41439. Березин Б. П., Богачев Н. Ф. О структуре профессионально-квалификационной характеристики слесаря-ремонтника. (Профессия сложного ручного труда). — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 1, с. 61—68.

16.8 Машиностроение. Машиноведение. Приборостроение

(Отраслевое и специальное машиностроение и приборостроение — см. соответствующие отраслевые разделы)

16.8.2 Машиностроение. Машиноведение

41440. Алферова Т. К. Исследование изменения несущей способности полимерных подшипников скольжения в процессе эксплуатации. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 42—48.

41441. Березин Б. П., Чахоянц В. Е. Дидактические принципы группировки профессий машиностроения и металлообработки. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 1, с. 5—16.

41442. Бородянский Б. Об использовании подшипников качения. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 30—33.

41443. Вербицкий И. В. Учет основных средств с помощью ЭВМ. [Сум. машиностроит. з-д им. Фрунзе]. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 65—66.

41444. Глухарев К. К., Розенберг Д. Е. Метод динамических испытаний для синтеза уравнений движения механических систем с известным числом степеней свободы. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 11—17.

41445. Дригант Б. Г. Выбор аналитической модели виброударной щековой дробилки. — Науч. сообщ. Ин-та горного дела им. Скочинского, 1973, вып. 109 ©, с. 93—98.

41446. Дьячков А. К. Расчет центральноопертых подушек упорного подшипника при неизотермическом процессе. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 76—88. Список лит.: 9 назв.

41447. Емцев Б. Т., Смоляк А. И., Пятигорская Е. И. К выбору оптимальных параметров кольцевых гидростатических опор. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 15—25. Список лит.: 6 назв.

41448. Ивашкевич А. И. Анализ наличия и использования инструментов на машиностроительном предприятии. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 370—376.

41449. Иосилевич Г. Б., Ковган С. Т., Мавлютов Р. Р. Расчет усилий в болтах контактирующих фланцевых соединений с податливой оболочкой. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 69—75.

41450. Исследование распределения упругих деформаций по углу контакта полимерных подшипников скольжения с целью повышения их надежности. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 49—60. Авт.: Т. К. Алферова, М. Я. Динзович, Ю. Б. Синкевич и др.

41451. Кубарев А. И., Лопаткин Ю. В. Об одном методе определения экстремальных значений нескольких показателей качества, заданных рядом предпочтительности. [К применению в машиностроении]. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 159—168.

41452. Либушкин Л. Я. Образование поверхности зуба колеса движением производящей линии. — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 51—54. Список лит.: 6 назв.

41453. **Панфилов Е. А.** Параметрический резонанс сепараторов подшипников качения. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 18—20.

41454. **Пластилина Э. Н., Мозгина В. И.** Феррожидкости и их применение [для герметизации вращающихся валов]. — *Холодильная техника*, 1973, № 10 ©, с. 58—59.

41455. **Семенов А. П., Поздняков В. В.** Трение сплавов системы Co—Re при высоких температурах в вакууме. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 95—98. Список лит.: 7 назв.

41456. **Смирнов А. И.** Расчет процесса разогрева узла с подшипниками качения. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 89—94. Список лит.: 5 назв.

41457. **Соболев В. Л., Нестеров В. М., Гузенков Г. П.** Номограмма для обработки результатов ускоренных испытаний методом Локати. [К применению в машиностроении]. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении)*, 1973, вып. 14, с. 116—125. Список лит.: 5 назв.

41458. **Сушкóв Ю. А.** Некоторые структурные свойства планетарных коробок передач и их использование для синтеза. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 43—50. Список лит.: 7 назв.

41459. **Теркель А. Л., Прокофьев В. А.** Способ воспроизведения реалizations циклического процесса нагружения исполнительных механизмов машин. — *Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении)*, 1973, вып. 14, с. 141—149.

41460. **Усманов Х. Г.** Исследование механического триггера. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 26—33.

41461. **Шашкин А. С., Муравьев В. А.** К выбору параметров зубчато-рычажных кулисных механизмов. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 34—42.

41462. **Шехель Г. Б.** Исследование пружинных проточно-силовых элементов. [Исследование работы клапана]. — *Труды Моск. энерг. ин-та*, 1972, вып. 105, с. 71—77.

41463. **Этингоф М. И., Новиков С. П.** Измерение деформаций в зонах концентрации напряжений при помощи фольговых малобазных тензорезисторов. — *Машиноведение*, 1973, № 6 ©, с. 99—101.

16.8.3 Приборостроение

41464. **Брехов Р. С.** О температурной погрешности струнного тензодатчика при динамическом тепловом режиме. — *Приборы и системы управления*, 1973, № 11 ©, с. 40.

41465. **Варданыан В. Р.** Торoidalный резонаторный датчик давления воздушных ударных волн. — *Приборы и системы управления*, 1973, № 11 ©, с. 41—42. Список лит.: 5 назв.

41466. **Зилитинкевич С. И.** Организация научных исследований в период становления советского приборостроения. — *Из истории энергетики, электроники и связи*, 1972, вып. 6, с. 76—87.

41467. **Кабашнева А. М.** «Оптика-72». [Международ. специализир. выставка аппаратуры и науч. приборов. Москва. Дек. 1972 г.] — *Приборы и системы управления*, 1973, № 11 ©, с. 60—61.

41468. **Кузнецов Ю. И.** Исследование возможности применения проектируемого резино-кордного упругого элемента в системе автономного пневматического подвешивания. — *Каучук и резина*, 1973, № 11 ©, с. 41—45. Список лит.: 5 назв.

41469. **Куротченко В., Флеров Л.** Организация проката приборов — важная задача органов снабжения. — *Матер.-техн. снабжение*, 1973, № 10 ©, с. 3—8.

41470. Лебедев И. В. Регулирующая способность вихревых регуляторов, работающих в сети. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 40—45.

41471. Лебедев И. В., Зражевский А. М. Двухкомпонентный датчик скорости турбулентного потока. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 30—39.

41472. Негребов Г. Я., Мещеряков В. С. Автоматический прибор для измерения сыпучести насыпных грузов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 29—34. Список лит.: 5 назв.

41473. Опыт изготовления тепловых неконтактных микрорасходомеров. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 46—47. Авт.: Н. В. Долецкий, М. А. Новоселова, Д. В. Беляев, З. А. Шишкин.

41474. Рентгенотелевизионный интроскоп на базе видикона. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1143—1145. Список лит.: 9 назв. Авт.: Б. М. Кантер, Б. И. Леонов, Е. Н. Филатова и др.

16.10 Химическая технология

16.10.1 Общие вопросы

41475. Аланова Т. Г., Михеева Т. Я., Орлова Л. Н. Катализатор для очистки промышленных отходящих газов от органических веществ. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 68.

41476. Боронин Ю. А., Смирнова Н. П. Пожароопасные характеристики некоторых жидкостей и расчетный метод их определения. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 27—30. Список лит.: 5 назв.

41477. Грек Ф. З. Определение порозности псевдооживленного слоя при оптимальных режимах оживления. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 69—70.

41478. Дудоров Н. С., Баскаков А. П. Выбор оптимального диаметра частиц в аппаратах с кипящим слоем промежуточного теплоносителя. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 800—806. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

41479. Злобин Г. П., Декопов В. С. Лабораторная установка для интенсивного смешивания порошкообразных материалов. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. и проектного ин-та тугоплавких металлов и твердых сплавов, 1973, № 13, с. 91—93.

41480. Кабаков М. И., Матусевич А. А. Влияние первоначального распределения орошающей жидкости на эффективность насадочных абсорберов. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 52—56. Список лит.: 31 назв.

41481. Оценка взаимодействия оперативного персонала при создании АСУ химико-технологическим производством. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 6—9. Авт.: А. И. Голант, О. Е. Карташова, Ю. А. Голант, В. В. Григорьев.

41482. Пневмопривод для трубопроводной арматуры. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 66—67. Авт.: Б. И. Лурье, В. Ю. Войничский, Д. И. Малов и др.

41483. Попов Ю. А. О лучистом теплообмене в случайно неоднородной рассеивающей среде. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 842—846. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

41484. Распределение давления в узких щелевых каналах при течении разреженного газа с проскальзыванием и фазовым переходом на стенках [в вакуумных и испарительных аппаратах]. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 885—892. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. М. Смольский, Л. Я. Любин, П. А. Новиков и др.



41485. **Редозубов Д. В.** Решение задачи сушки коллоидных капиллярно-пористых материалов с подвижной границей зоны испарения. — Инж. физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 871—876. Рез. на англ. яз.
41486. **Соколов Н. А., Золотов А. Ф.** Регулирование расходов реагентов при переменных давлениях. — Приборы и системы управления, 1973, № 11 ©, с. 47—48.
41487. **Трусов А. Д.** Пути снижения затрат в химических производствах. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 13—17.

16.10.2 Технология неорганических веществ и основных химических продуктов

41488. **Боровик Г. Р., Ушаков Н. В.** Бруситовые мраморы Горной Шории как сырье для производства чистой окиси магния. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 203—204.
41489. **Влияние** связующих добавок на прочность гранул сажи ПМ-15. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 278—285. Авт.: В. М. Осипов, Д. И. Рябинов, В. Ф. Калиновский и др.
41490. **Влияние** термообработки на технологические и усиливающие свойства саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 320—330. Список лит.: 10 назв. Авт.: Я. С. Киселев, Е. И. Пащенко, Г. Н. Садовничук и др.
41491. **Дополнительные** данные о структурности саж и внутренней структуре их частиц. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 96—112. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. С. Самойлов, Н. Д. Сенин, Б. Н. Смирнов и др.
41492. **Изучение** процесса перемещения массы гранулируемой сажи во вращающемся барабане методом «меченых гранул». — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 295—303. Авт.: Н. Я. Сафронов, М. В. Ломоносов, В. П. Зуев и др.
41493. **Исследование** процесса получения печной окисленной сажи для печатных красок. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 191—201. Список лит.: 11 назв. Авт.: А. В. Рогов, В. Ф. Суровикин, Н. Н. Немеровец, Л. С. Казаков.
41494. **Исследование** распределения фтора при получении фосфорной кислоты. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 39—42. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Г. Зотов, С. К. Воскресенский, В. А. Зайцев, Б. В. Громов.
41495. **Киселев Я. С.** Аппроксимация функции Аррениуса параболой в стационарной задаче теплового взрыва. [Самовозгорание сажи]. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 128—137. Список лит.: 12 назв.
41496. **Киселев Я. С.** Применение метода калориметрирования для дифференциальной оценки неоднородности поверхности углеродных саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 113—127. Список лит.: 11 назв.
41497. **Киселев Я. С., Абрамов А. С.** Критические условия самовозгорания сажи и химическая активность ее поверхности. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 233—241. Список лит.: 6 назв.
41498. **Клочко Б. Н., Суровикин В. Ф., Попугаев Ю. И.** Исследование электрических свойств углеводородного сырья для производства сажи. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 183—190.
41499. **Константинова О. Н., Пименова Т. Ф.** Осушка углекислого газа. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 6—7.
41500. **Красильникова М. К., Лежнев Н. Н.** Исследование адсорбции пара воды на отечественных сажах. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 63—69. Список лит.: 8 назв.

41501. **Лежнев Н. Н., Красильникова М. К., Рыбакова В. И.** Термохимическое исследование саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 49—54. Список лит.: 10 назв.

41502. **Некоторые закономерности процесса сухого гранулирования сажи ПМ-75.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 286—294. Авт.: Г. П. Щетинин, В. М. Осипов, В. Ф. Калиновский, Д. И. Рябинков.

41503. **Никитина О. В., Лежнев Н. Н., Киселев В. Ф.** Природа активных центров на поверхности графитовых тел. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 70—95. Список лит.: 42 назв.

41504. **О влиянии углеводородов, экстрагируемых толуолом на процесс гранулирования сажи.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 304—306. Список лит.: 5 назв. Авт.: Н. Я. Сафронов, И. Д. Балан, В. П. Зуев и др.

41505. **Об активности адсорбционных центров на поверхности печных активных саж.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 56—62. Список лит.: 14 назв. Авт.: К. А. Якухина, М. К. Красильникова, Н. Н. Лежнев, В. В. Чириков.

41506. **Определение дисперсности саж оптическим методом.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 138—144. Список лит.: 7 назв. Авт.: Б. Н. Ключко, В. И. Рубан, В. Н. Аникеев и др.

41507. **Оценка качества жидкого синтетического аммиака.** — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 46—47. Авт.: Т. А. Коренская, Т. М. Черемичкина, А. С. Цыновников и др.

41508. **Оценка транспортабельности гранулированных саж методом комкуемости.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 260—269. Список лит.: 9 назв. Авт.: Г. П. Щетинин, В. Ф. Калиновский, Д. И. Рябинков и др.

41509. **Переработка газов термической фиксации атмосферного азота.** — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 32—34. Рез. на узб. яз. Авт.: В. И. Мееровская, Н. У. Ризаев, Р. З. Хитерер, Е. А. Казакова.

41510. **Пименова Т. Ф.** Состояние и перспективы развития производства сухого льда и сжиженного углекислого газа в СССР. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 1—5.

41511. **Полубоярцева Л. А., Рейфер А. А., Осинцев В. Д.** Коррозионная стойкость сварочных котлы для производства сернистого натрия. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 48—49.

41512. **Рабинович Р. Г., Баринаева Р. Ф.** Метод определения общих потерь серы в огарках печей сжигания колчедана в кипящем слое. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 69.

41513. **Радиационный способ очистки электролитического хлора от водорода.** — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 42—46. Список лит.: 7 назв. Авт.: Р. В. Джагапанян, Н. Г. Коньков, Ю. Г. Ляскин и др.

41514. **Рогов А. В., Суворикин В. Ф., Теснер П. А.** Исследование процесса образования и роста сажевых частиц в присутствии в объеме развитой углеродной поверхности. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 31—45. Список лит.: 7 назв.

41515. **Суворикин В. Ф.** Исследование кинетики и механизма образования дисперсного углерода при разложении жидких углеводородов. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 9—30. Список лит.: 7 назв.

41516. **Суворикин В. Ф.** Математическое описание, расчет и термохимический анализ процессов получения активных и полуактивных саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 215—232.



41517. Суrowикин В. Ф. Об оценке интенсивности работы промышленных реакторов для производства сажи. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 179—182.

41518. Суrowикин В. Ф., Казаков Л. С., Кореньяк Н. К. Исследование печного процесса получения высокодисперсных саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 151—178. Список лит.: 12 назв.

41519. Суrowикин В. Ф., Лежнев Н. Н. Изменение поверхностных свойств углеродных саж в печном процессе при малом времени контакта. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 210—214. Список лит.: 6 назв.

41520. Цеханович М. С., Орехова Г. И., Суrowикин В. Ф. Исследование влияния технологических параметров процесса на интенсивность коагобразования в реакторах производства сажи. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 202—209. Список лит.: 16 назв.

41521. Шестакова Л. А., Туз Д. П., Ходова Р. М. Аппарат, методика определения и результаты испытаний образцов отечественных саж на содержание остатка на сетке 325 меш. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 145—148. В огл. 2-й авт.: Д. С. Туз.

41522. Шестакова Л. А., Шамурина Н. М., Варламова А. Н. Исследование влияния солевого состава технологической воды на pH водных суспензий саж. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 270—277.

41523. Шопин В. М. К вопросу об осаждении аэрозолей в циклоне. [Получение сажи]. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 253—259. Список лит.: 5 назв.

41524. Шопин В. М., Супонев В. В. Исследование процесса осаждения сажевых частиц на каплях жидкости в турбулентном газовом потоке. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 242—252. Список лит.: 28 назв.

41525. Экспериментальное исследование теплопереноса при кипении кислорода в вертикальных каналах при конденсационном обогреве. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 773—779. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. Н. Шорин, В. И. Сухов, С. А. Шевякова, В. К. Орлов.

16.10.4 Удобрения и пестициды (ядохимикаты). Промышленность минеральных удобрений

(Применение удобрений в сельском хозяйстве — см. 17.3)

41526. Вейдерма М. А., Аасамяэ Э. Э. Исследование поточного способа получения двойного суперфосфата с применением различных видов сырья. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 36—39. Список лит.: 7 назв.

41527. Казакова Е. А. Итоги внедрения в промышленность охладителей аммиачной селитры с тонким псевдооживленным слоем. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 56—63. Список лит.: 16 назв.

41528. Постников Н. Н. Роль фосфорной промышленности в развитии производства удобрений. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 31—34. Список лит.: 19 назв.

41529. Промышленные испытания процесса получения аммофоса ретурным способом. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 35—36. Авт.: В. А. Копылов, И. П. Мухин, А. А. Новиков и др.

16.10.5 Силикатные производства

41530. Альперович И. А., Бекренев В. Г., Минасян Э. М. Получение эффективного глиняного кирпича методом виброформования. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 24—26.



41531. Бернштейн Р. С., Слоущ В. Г. Автоматический прибор для непрерывающего контроля качества алюмосиликатных огнеупорных изделий по набегу фазы электромагнитных волн СВЧ. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1147—1148.
41532. Жирнов В. В. Бесконтактные элементы в системе управления автоматами-укладчиками [сырца на керамических предприятиях]. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 14.
41533. Клаусон В. Р., Домбровский А. В., Ууэмыйс Х. Х. Новое оборудование для приготовления тонкодисперсных наполнителей. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 12—13.
41534. Крысин В. П., Черняк П. Э., Белкина Т. В. Роль дисперсной фазы в оценке пека как электродного связующего. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 41—43. Список лит.: 9 назв.
41535. Матвеев А. Л., Демченко Г. Э. Форсунка для сжигания жидкого топлива при производстве керамзита. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 15—16.
41536. Паули З. И. Струнное сито для классификации материалов с повышенной адгезией. [К применению для производства силикатного кирпича]. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 13.
41537. Пашенко А. А., Старчевская Е. А., Сай В. И. Теплоизоляционно-конструктивные материалы на основе известково-лессовых масс. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 18—19.
41538. Петров В. П., Симхович И. Г., Фрезе А. Н. Печи для обжига трудновспучивающихся перлитовых пород. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 20.
41539. Плотников А. В., Урядников А. М. Особенности развития и размещения цементной промышленности Урала на период 1970—1975 гг. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 172—176.
41540. Потапов А. П., Невельсон М. Е., Паперин Л. М. Новая известьобжигательная печь. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 8—9.
41541. Ремпель С. И., Мартюшев М. А., Романов А. А. Улучшение свойств строительного гипса органическими добавками. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 23—24.
41542. Саруханишвили А. В., Чеишвили Т. Ш. Тепловое расширение стекол системы $MnO - V_2O_5$. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 629—631. Список лит.: 7 назв. Рез. на груз. и англ. яз.
41543. Тихомиров П. Л. Установка СМЦ-443 для розжига вращающихся печей. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 17—18.
41544. Торкретирование футеровки вращающейся печи для обжига керамзита. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 9—10. Авт.: Р. Ф. Фарбазев, И. Н. Сорокин, А. С. Фрейденберг и др.
41545. Холов Ф. М., Смирнов Ю. М. Регулятор давления для асбострубных машин. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 14—15.

16.10.6 Технология топлива

41546. Азимов А. А., Давыденко В. М., Гладышев А. А. Унификация механизма для съема крышек загрузочных люков коксовых печей. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 45—48.
41547. Анодная защита хранилищ серной кислоты [на Коммунарском коксохимическом заводе]. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 48—50. Авт.: В. С. Кузуб, Н. Н. Стаценко, Л. Г. Кузуб и др.
41548. Биктимирова Т. Г., Маширева Л. Г. Об увеличении предела обнаружения металлов в нефтепродуктах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1086—1087.



41549. **Бронников В. К., Эйдельман Е. Я.** Влияние влажности шихты на физико-механические свойства кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 12—15. Список лит.: 15 назв.

41550. Влияние степени измельчения угольной шихты на пористую структуру кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 9—10. Авт.: А. П. Фомин, И. З. Шатоха, А. П. Коняхин, В. И. Бабанин.

41551. Влияния влажности угольной шихты на показатели качества кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 10—12. Список лит.: 5 назв. Авт.: Ю. Я. Филоненко, Л. А. Хасан, П. Г. Муравков и др. В огл. 2-й авт.: Л. А. Хасан [!]

41552. **Гальперн В. В., Пинчук С. И., Старовойт А. Г.** Двухзондовый метод измерения электросопротивления насыпных масс кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 16—19. Список лит.: 10 назв.

41553. **Григорович А. А., Пономаренко А. А.** Аварийное дотушивание горячего кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 50—52.

41554. **Динельт В. М., Родькин С. П., Мизин В. Г.** Получение углеродистых восстановителей для выплавки ферросплавов из кусковых слабоспекающихся углей Кузбасса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 23—26. Список лит.: 11 назв.

41555. **Долгоруков Ю.** Договор на поставку кокса. [О работе конторы «Коксохимснабсбыт»]. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 28—29.

41556. **Евгений Владимирович Вирозуб.** [Коксохимик. Некролог]. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 62 с портр.

41557. **Загороднюк А. В., Магунов Р. Л., Стасенко И. В.** Фазовый анализ зол на соединения германия. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1060—1063. Список лит.: 8 назв.

41558. **Исследование** прочности пластин резонаторов диспергирующих устройств [при нефтепереработке]. — Труды Перм. науч.-исслед. и проектного ин-та нефт. пром-сти, 1972, вып. 7, с. 141—143. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Покровский, Ю. И. Рак, П. В. Наборщиков, С. М. Белоглазов.

41559. **Карасюк Е. И., Варданын Ж. С., Сахно А. А.** Система управления процессом пиролиза углеводородов. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 34—41. Список лит.: 6 назв.

41560. **Коган Б. Е., Зайдис Е. Г.** О возможности получения очищенных сортов нафталина из ректифицированного. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 39—40.

41561. **Некоторые** вопросы применения математических методов при прогнозировании качества кокса. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 20—23. Авт.: И. А. Жаркова, В. И. Шевченко, Ю. А. Ларионов, В. А. Лагоша.

41562. **Очистка** насадки бензольных скрубберов каменноугольной смолы и горячей аммиачной водой. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 32—35. Авт.: В. Г. Петренко, Ю. Е. Авдеев, А. В. Антонов и др.

41563. **Перспективы** развития производства ацетилен из углеводородного сырья. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 21—23. Список лит.: 8 назв. Авт.: Н. А. Кочергин, Л. С. Лахманчук, Р. Я. Муший и др.

41564. **Подготовка** угольной шихты к коксованию дифференцированным измельчением концентратных фракций. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 4—7. Список лит.: 7 назв. Авт.: А. С. Жидко, К. А. Белов, В. Г. Зашквара, Г. Н. Друй.

41565. **Полупромышленные** опыты получения чистого нафталина гидрокрекингом концентрированной фракции. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 35—39. Авт.: Э. И. Эльберт, Л. Б. Павлович, В. А. Титушкин и др.

41566. Потенциометрическое определение кислотных чисел темных смазочных масел. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, география, география, 1973, № 3 ©, с. 7—10. Авт.: А. Д. Пещенко, Д. Н. Андреевский, А. И. Одынец, О. В. Шваро.

41567. Применение роданистых солей в органическом синтезе. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 43—45. Список лит.: 9 назв. Авт.: А. А. Попов, И. И. Рожнятовский, В. М. Зайченко и др.

41568. Пьянков Е. А. Отсев мелких классов углей перед молотковыми дробилками. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 8.

41569. Райский Ю. Д., Тункель Л. Е. Разделение парогазовых смесей в вихревой трубе [в магистральных газопроводах]. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 63—65. Список лит.: 9 назв.

41570. Уравнение состояния и термодинамические свойства неочищенного коксового газа. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 28—32. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. А. Елема, Г. Э. Зарницкий, С. И. Калюжка и др.

41571. Шаптала А. А., Руднев А. С. Проблемы улучшения микроклимата в коксовых цехах. — Кокс и химия, 1973, № 10 ©, с. 26—28. 8 назв.

16.10.7 Органический синтез. Лакокрасочное производство

41572. Арунянц Г. Г., Оганов К. А., Гринштейн М. М. Исследование и разработка комбинированной инвариантной системы регулирования температуры в реакторе синтеза моновинилацетилена. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 8—16. Список лит.: 7 назв.

41573. Арунянц Г. Г., Оганов К. А., Овсепян В. С. Оптимизация процесса синтеза моновинилацетилена на основе адаптивной модели. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 27—33. Список лит.: 8 назв.

41574. Арунянц Г. Г., Оганов К. А., Симкин В. Л. Адаптивная модель процесса каталитического синтеза моновинилацетилена. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 61—68. Список лит.: 7 назв.

41575. Быков Ю. М., Багдасарян В. С., Крюков Г. К. Математическое моделирование и оптимизация процессов окислительного аммонолиза 3-пиколина. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 48—56. Список лит.: 17 назв.

41576. Влияние хлоридов на коррозионную стойкость металлов при получении *л*-аминофенола. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 23—26. Список лит.: 8 назв. Авт.: А. А. Поздеева, Л. И. Солодкова, И. И. Бать и др.

41577. Глубокое хлорирование углеводородов, иницированное γ -излучением Co^{60} . — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 11—13. Список лит.: 12 назв. Авт.: И. А. Гриневич, А. В. Егунов, Н. Е. Николаев и др.

41578. Жидкофазное гидрирование ароматических нитросоединений в присутствии каталитических систем. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 14—16. Список лит.: 8 назв. Авт.: Р. С. Царева, Г. М. Арикова, В. И. Савченко и др.

41579. Ильенко В. С., Уваров А. В., Милько В. И. Определение фотохимической активности пигментной двуокиси титана методом электронного парамагнитного резонанса. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1089—1090. Список лит.: 11 назв.

41580. Клейман Д. Ш., Соловьев В. И., Сокол А. Н. Корреляция коэффициентов теплоотдачи от поверхности нагрева к органическим жидкостям, кипящим при атмосферном давлении в вертикальных трубчатых ап-



паратах с естественной циркуляцией. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 70—71.

41581. Мартынов Н. В., Рубцова Т. А., Муратова Л. В. Спектрофотометрическое определение 4-нитрозодифениламина в реакционных смесях производства диафена ФП. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1068—1069.

41582. Соотношение реагентов при получении нитробензола. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 17—18. Авт.: А. Л. Штейн, В. С. Швед, Г. С. Аронов и др.

16.10.8 Каучук и резина

41583. Влияние дисперсности окиси цинка и модификации ее поверхности на структурирование каучука СКИ-3. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 12—13. Список лит.: 5 назв. Авт.: А. Я. Ерченкова, М. З. Рахман, М. А. Штери, Л. Н. Гсгина.

41584. Влияние кислорода, связанного поверхностью печных активных саж, на свойства модельных дисперсий и резины. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 354—363. Список лит.: 10 назв. Авт.: Г. Д. Филимонова, М. К. Красильникова, Т. С. Бобровская и др.

41585. Влияние степени наполнения резин графито-сажевой смесью на их электрическую проводимость в статических и динамических условиях испытания. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 28—30. Авт.: В. В. Пушкова, Ю. Ф. Карабанов, А. М. Лукьянова, М. И. Кулакова.

41586. Влияние степени растяжения резины на их твердость. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 26—27. Список лит.: 7 назв. Авт.: Ю. С. Зуев, А. З. Борщевская, А. М. Блитман, А. Д. Зайончковский.

41587. Влияние термоокислительной деструкции силоксановых резин на их смягчение при повторных деформациях. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 20. Авт.: К. А. Андрианов, Л. З. Хазен, Л. М. Хананашвили, Л. И. Кранихфельд.

41588. Выбор оптимальных типов нефтеполимерных смол в качестве мягчителей при регенерации резины. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 36—39. Список лит.: 6 назв. Авт.: Л. В. Козодой, В. М. Костюченко, Е. М. Цветаева, З. Н. Антошина.

41589. Галле А. Р. Расчетный метод определения усадки формовых резиновых технических изделий, изготовленных методом литья под давлением. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 15—17.

41590. Глебо Ю. И. Особенности взаимодействия каучука с сажею в протекторных резинах из сажемаслонаполненных БСК. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 309—314. Список лит.: 8 назв.

41591. Глебо Ю. И., Зыкова А. П., Тамбовский Л. М. Диспергируемость саж и электропроводность смесей и вулканизатов. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 339—345. Список лит.: 5 назв.

41592. Глебо Ю. И., Кармин Б. К., Михайлусь О. Г. Термостойкость протекторных резин из саже- и сажемаслонаполненных БСК. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 331—338. Список лит.: 7 назв.

41593. Задворнов Р. М., Гудименко Б. И., Журко В. А. Влияние состава литьевых резино-подошвенных смесей на их вязко-текучие свойства. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 60—61.

41594. Квливидзе В. И., Ракова С. К., Лежнев Н. Н. Исследование бутадиеновых каучуков и систем каучук — сажа методом ядерного маг-

нитного резонанса. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 380—389. Список лит.: 7 назв.

41595. **Конгаров Г. С., Бартенев Г. М.** Влияние температурно-временных факторов на поперечное разбухание экструдата. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 23—25.

41596. **Косолапова Н. Н., Голубков А. Г., Пятин В. Г.** Реологические свойства ионных термоэластопластов. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 9—11. Список лит.: 11 назв.

41597. **Лобачева Г. К., Булгакова Л. В., Кленкина С. Л.** Упрощенный метод определения цис- и транс-звеньев в синтетическом полиизопрене. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 51—52.

41598. **Лялина Н. М., Лежнев Н. Н., Аленина О. С.** О влиянии кристаллографического строения поверхности сажи на структурно-механические характеристики модельных систем смесей и вулканизатов. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 364—372. Список лит.: 30 назв.

41599. **Лялина Н. М., Лежнев Н. Н., Якухина К. А.** Влияние гидрирования печных активных саж на свойства модельных дисперсий и вулканизатов бутадиен-стирольных каучуков. — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 373—379. Список лит.: 7 назв.

41600. **Никитин Ю. Н., Копылов Е. П., Лазаряц Э. Г.** Свойства резины из комбинаций пероксидатного каучука с хлоропреновым и карбоксильным каучуками. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 6—8. Список лит.: 7 назв.

41601. **О влиянии саж на теплостойкость резин на основе НК.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 346—353. Авт.: Н. Н. Лежнев, Ю. И. Глебо, Н. Т. Галаева, А. И. Дежурова.

41602. **О свойствах протекторных резин с сажами ПМ-100 и ПМ-130.** — Производство и свойства углеродных саж, 1972, вып. 1, с. 315—319. Авт.: Ю. И. Глебо, Т. М. Дедушкина, А. П. Зыкова, Л. Н. Чистякова.

41603. **О структуре и свойствах этилен-пропиленовых каучуков, полученных с применением гомогенных каталитических систем.** — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 4—5. Список лит.: 5 назв. Авт.: В. Г. Гринев, И. Н. Мусаелян, В. В. Пибалк, Д. М. Лисицын.

41604. **Сравнительная оценка качества резин с помощью обобщенного показателя пригодности.** — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 33—34. Авт.: С. Н. Путилина, Л. И. Миронова, Н. И. Науменко, Н. И. Горецкая.

41605. **Тамаркин В. Ф., Дегтева Т. Г., Кузьминский А. С.** Некоторые особенности поведения наирита А под действием механических напряжений. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 17—19. Список лит.: 5 назв.

41606. **Федюкин Д. Л., Альтзицер В. С., Сироко Р. М.** Особенности конфекционных свойств резиновых смесей. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 13—15. Список лит.: 5 назв.

41607. **Чекулаева В. В., Хромова Н. С.** Свойства бессерных вулканизаторов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 54—57. Список лит.: 8 назв.

41608. **Шорохова Н. В., Васенин Р. М., Колядина И. Г.** Влияние типа каучука на диффузию фреонов и аммиака в резинах. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 30—32. Список лит.: 7 назв.

16.10.9 Высокомолекулярные соединения (полимеры)

41609. **Бейрехова В. А.** К вопросу изучения взаимосвязи фунгицидных свойств полимеров и мономеров с их химическим строением. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 90—93. Список лит.: 6 назв.

41610. Былина Г. С., Бурыкина Л. К., Воложин А. И. Исследование гидродинамических свойств сополимера стирола с *n*-формилстиролом. Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 21—24.

41611. Влияние γ -излучения на растворимость и механические свойства бутадиен-стирольных блок-сополимеров. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 21—23. Список лит.: 6 назв. Авт.: И. А. Тютюрский, В. П. Шаталов, А. Н. Кондратьев, Э. Э. Финкель.

41612. Дмитриевский Б. С., Багдасарян В. С. Построение математической модели и оптимизация процесса нагрева термопласта в вакуум-формовочной машине. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 57—60. Список лит.: 6 назв. В огл. 1-й авт.: В. С. [!] Дмитриевский.

41613. Еремин Ю. Г., Копылова Г. А. Полярографическое определение капролактама в сточных водах. — Заводская лаб., 1973, т. 39, № 9 ©, с. 1065—1066.

41614. Исследования в области производства малоусадочных ПВХ-пленок. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 62—63. Авт.: С. Н. Ильин, М. С. Сорокобаткина, Г. А. Смилянская, С. В. Батхан.

41615. Кочеров В. Л., Лукач Ю. Е., Спорягин Э. А. О вторичных течениях в зазоре между вращающимся конусом и неподвижным диском. [Исслед. растворов полимеров]. — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 913—917. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

41616. Лаврентьев В. В., Константинова Н. А., Острейко К. К. Площадь фактического контакта полимеров при высоких нагрузках. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 34—36. Список лит.: 10 назв.

41617. Мартемьянов Ю. Ф., Багдасарян В. С., Манусов Е. Б. Оптимальное управление процессом синтеза высокомолекулярных эпоксидных смол. — Труды ин-та (Науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии), 1973, вып. 50, с. 42—47.

41618. Савельева А. С., Ерофеева С. Б. К вопросу о патентной защите композиций на основе полимерных соединений. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 89—92.

41619. Селивохин П. И., Болонина Е. И., Землянский Н. Н. Оловоорганические соединения — антисептики для пленочных материалов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 38—39.

41620. Чеботников В. М., Кошак В. М. Теплоизоляционные изделия на основе заливочного пенопласта. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 16.

41621. Шука С. М. 103-я конференция отделений резины и химии полимеров Американского химического общества. [Детройт. Май 1973 г.] — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 53—60.

16.10.10 Химико-фармацевтические производства

41622. Ащиян О. А., Мамулашвили Г. А. О резке травянистого эфирномасличного сырья. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 40—41.

41623. Бочков Н. Н., Лысенко Т. Н., Мишин К. Ф. О нормировании материальных запасов на химико-фармацевтическом предприятии. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 59—62. Список лит.: 7 назв.

41624. Гринь В. Т., Диденко И. А., Ульянов Ю. В. Современные проблемы в производстве гранулированных СМС. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 26—27. Список лит.: 7 назв.

41625. **Добровский В. Н.** Учет труда и заработной платы в химико-фармацевтической промышленности. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 17—20.

41626. **Езерский М. Л., Письменная Г. М., Солдатова С. П.** О промышленном контроле дисперсности порошков антибиотиков. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв.

41627. **Калинина Т. Н.** Вопросы классификации и анализа затрат на производство химико-фармацевтической продукции. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 326—330.

41628. **Котлярова М. В., Иванова Л. Н., Квиквиния Д. В.** О методике определения ментона в маслах герани. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 30.

41629. **Лещенко П. С.** Изучение гидролитического расщепления дегидратированного касторового масла. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 21—25. Список лит.: 8 назв.

41630. **Лондарева Г. П., Соколов С. Д.** Исследование возможных примесей в темехине. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 51—52.

41631. **Модель оптимизации выбора ассортимента и рецептуры мыла.** — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 32—34. Авт.: Л. В. Разгон, Ю. А. Беркович, Г. И. Близнак, Л. П. Попов.

41632. **Подбор смеси консервантов для защиты крема «Любава» от микроорганизмов.** — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 31—32. Авт.: М. Н. Пименова, Е. С. Милько, Н. Ф. Пискункова и др.

41633. **Попов Ю. В.** Вопросы управления и контроля запасами сырья на химико-фармацевтических заводах. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 55—59. Список лит.: 5 назв.

41634. **Рогалин А. О., Лапшов В. П.** Печь с газовыми горелками инфракрасного излучения для отжига стеклянных ампул. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 33—37.

41635. **Смолянская Г. И., Осипова Е. А.** Некоторые результаты исследования эфирного масла бессмертника итальянского. — Бюл. Никит. бот. сада, 1973, вып. 2, с. 43—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

Чубинидзе Б. Н., Луговой А. В. Содружество Гипрожира и ВНИИЖа с производством — действенный метод использования резервов отрасли. — См. 41755.

41636. **Шафган Э. А., Ламинина Н. В., Сенич В. Я.** Определение ментола в эфирном масле и CO_2 -экстракте перечной мяты. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 28—29. Список лит.: 8 назв.

41637. **Электрохимический метод получения 2,3-дибромпропансульфона-матриция в производстве унитриола.** — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 27—28. Авт.: Н. А. Остапкевич, Ф. Б. Найдис, Г. Н. Кульбицкий, Л. В. Кулаева.

16.11 Технология древесины

16.11.2 Лесная и деревообрабатывающая промышленность

41638. **Зудова В. А., Макарова Г. Г., Шарыгин М. Д.** Вопросы текущей кадры и миграции трудовых ресурсов лесозаготовительной промышленности (на примере леспромхозов Горнозаводского района Пермской области). — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 67—74.

41639. **Модернизация гидропривода челюстного лесопогрузчика П-19А.** — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 16—18. Авт.: В. Г. Мельников, В. Д. Ливкин, В. Ф. Полетайкин, С. В. Каверзин.

41640. Морозов Ю. Л., Дроздова Н. А. Анализ патентных материалов и выявление тенденций развития технологии изготовления древесностружечных плит. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по патентной экспертизе), 1973, вып. 5, с. 81—88. Список лит.: 5 назв.

41641. Печков Н. И. Совершенствование оплаты труда работников вспомогательных цехов деревообрабатывающих предприятий. (На примере ремонтно-мех. цеха). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 148—158.

41642. Рожнов А. И., Слепян А. М., Шарковцов А. Р. Минстройдор-маш на международной выставке «Лесдревмаш-73». [Москва. Сент. 1973 г.] — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 31—34.

41643. Серов А. В. Повысить надежность машин и механизмов в эксплуатации. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 50—54.

16.11.3 Лесохимические производства

41644. Евланов В. А. Резервы в производстве дубильных экстрактов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 14—16.

41645. Новый дубитель на основе сланцевых полифенолов. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 64—66. Авт.: С. А. Курайтис, Н. А. Усачева, Л. А. Амирджанов и др.

16.11.4 Целлюлозно-бумажное производство

41646. Акопов Д. Л. Освоение мощностей по производству кровельного картона. [Осипов. картонно-рубероидный з-д]. — Строит. материалы, 1973, № 10 ©, с. 6—7.

41647. Бекер Л. Э., Кочин Б. И., Козаровицкая А. Л. Импортные тропикоустойчивые клеи для гуммирования марочной бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 66—69.

41648. Вишневская Н. И. Совершенствование техники и технологии — важный фактор увеличения выпуска древесной массы. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 254—261.

41649. Гончарова В. П. Использование методов корреляционного анализа в практике исследования и испытания бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 23—29.

41650. Гончарова В. П., Гуляева Р. М. Опыты по применению водных дисперсий волокнообразующих полимеров в качестве добавок к бумажной массе. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 30—33.

41651. Пути уменьшения скручивания марочной гуммированной бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 58—65. Список лит.: 5 назв. Авт.: Б. И. Кочин, Л. Э. Бекер, А. Л. Козаровицкая, А. Ф. Павлова.

41652. Синтетический клей для гуммирования бумаги. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 70—73. Авт.: Л. Э. Бекер, Б. И. Кочин, Н. В. Мейя, Е. К. Подвальная.

41653. Стрельцова В. Комплексное снабжение в Мосгорбумснаббыте. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 42—43.

41654. Энгельс И. П. Поверхностная обработка бумаги водными дисперсиями жесткоцепных полимеров. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 53—57. Список лит.: 5 назв.

41655. Энгельс И. П. Поверхностная обработка бумаги пленкообразующими веществами. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 34—43. Список лит.: 7 назв.

41656. **Энгельс И. П.** Химические реагенты для улучшения свойств бумаги с поверхностными покрытиями. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 44—52. Список лит.: 8 назв.

16.12 Легкая промышленность

16.12.1 Общие вопросы

41657. **Аниченко Г. В.** Легкая промышленность в территориально-производственном комплексе БССР. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 59—62.

41658. **Вапник З. А., Овчинников Е. В., Таубин М. Г.** Производственный стул СЛ-Ш. [К применению на предприятиях легкой пром-сти]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 33—35.

41659. **Лускин Л. Б.** Стандартизация терминологии фурнитуры для изделий легкой промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 7—10.

41660. **Моторин И. С.** Товары — народу. [О производстве предметов широкого потребления в Бабушкин. р-не столицы]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 3—5.

16.12.2 Текстильная промышленность

41661. **Акимов Г. И., Оленева Д. П.** Определение оптимальных натяжений при перематке пряжи на уточномотальном автомате «Хакоба» и мотальной машине М-150. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 55—67.

41662. **Александрова Т. М., Слеткина Л. С., Роговин З. А.** Придание шерстяным материалам устойчивого эффекта несмачиваемости водой, маслами и некоторыми органическими растворителями. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 67—77. Список лит.: 19 назв.

41663. **Алексеева Т. А.** Экономическая эффективность крашения искусственных волокон в массе. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 112—119.

41664. **Биренбаум Е. И., Бирюкова Л. П.** Оценка кислотозащитных свойств полушерстяных тканей и их изменения в процессе чистки. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 82—89.

41665. **Волотова Н. А., Ефименко В. И.** О целесообразности выпуска точных прядильных машин. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 31—38.

41666. **Евтихова Н. А., Артемов Н. М.** Качество шерсти тонкорунных овец горных и предгорных районов Таджикской ССР. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 19—26.

41667. **Ефименко В. И., Жмурина Л. Н.** Принципы и преимущества безбаллонного прядения аппаратной пряжи. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 26—31.

41668. **Захаров Г. А., Галиев Г. Х.** Очистка хлопка — сырья сорта Ташкент 3. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 20—21.

41669. **Кирюхина В. И., Пименов А. Г.** Исследование и разработка рекомендаций по улучшению качества и типизации тонкой шерсти овец Западной Сибири. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 3—18.

41670. **Коломейцева Т. П.** Исследование трудоемкости производства продукции в шерстяной промышленности. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 89—98.

41671. Крылов А. А., Иванова Л. С. О группировке рабочих профессий в швейной промышленности. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 2, с. 36—51.

41672. Ладутько Н. И. Учет незавершенного производства на льнокомбинатах. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 25—28.

41673. Мамедов Д. А., Алиев О. А. Хлопчатобумажная промышленность Турции и тенденция ее развития. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 77—83. Список лит.: 23 назв.

41674. Осадчая Т. М., Мягков Б. И. Изыскание оптимальной структуры синтетического войлока для фильтрации туманов агрессивных кислот. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 98—112.

41675. Особые условия поставки пряжи хлопчатобумажной, шерстяной, смешанной, льняной, шелковой, пряжи из любых химических волокон, ткацкого суровья, вырабатываемого из любых видов волокон, и технических суконов весовых. Утверждены постановлением Госснаба СССР и Гос. арбитража при Совете Министров СССР от 23 апр. 1973 г. — Маг.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 85—91.

41676. Филатова М. В. Разработка клееных объемных нетканых фильтровальных материалов из полипропиленового волокна. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 77—82.

41677. Эхискелашвили Г. И. О сокращении числа переходов в приготовлении гребенной ленты [гребнечесальных машин]. — Науч.-исслед. труды Центр. науч.-исслед. ин-та шерстяной пром-сти, 1973, сб. 26, с. 38—55.

16.12.4 Кожевенно-обувная промышленность

41678. Автоматизация складов-распределителей деталей низа обуви. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 27—30. Авт.: Б. И. Коган, И. И. Малков, В. В. Солдатов, И. Д. Фрейцис.

41679. Гудина А. А., Самышкина М. А., Богоявленская Е. М. Исследование возможности использования различных латексов в качестве отделки футора. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 37—38.

41680. Захаренко В. А., Павлин А. В. Влияние некоторых технологических процессов на функцию распределения пор по размерам. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 53—54. Список лит.: 5 назв.

41681. Захаренко Н. В., Орехова Н. И., Котт И. М. Прибор для определения жесткости носка обуви при ударе. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 50—51.

41682. Иванов М. Н., Утевский Л. Е., Панушина Г. А. Усталостные свойства искусственных кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 57—60.

41683. Левенко П. И., Зурабян К. М. Качество продукции — важнейший показатель работы кожевенной промышленности. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 1—4.

41684. Лускин Л. Б., Гайворонская Р. И. Унификация крепителей и методов крепления фурнитуры к чемоданам и портфелям. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 25—27.

41685. Мигляченко А. Ф., Иванов А. Ф., Бурцева Л. И. Влияние температуры на паропроницаемость кожи. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 52—53.

41686. Муханов Г. В. Смотр использования резервов производства в объединении «Заря». — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 12—14.

41687. Новые материалы для отделки кож черного цвета. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 20—23. Список лит.: 10 назв. Авт.: Р. М. Верлинская, Л. М. Шутер, К. Л. Каплан, С. И. Козак.



41688. Овечкис Е. С. О жесткости низа обуви и методе ее определения. [Отклик на одноим. статью Ю. П. Зыбина в журн. «Кожев.-обувная пром-сть», 1973, № 4]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 68—69.

41689. Оршанский Г. И., Шамраевский М. Я., Ченцова К. И. Особенности проектирования колодок с учетом утепленной или профилированной вкладных стелек. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 35—37.

41690. Особые условия поставки кожевенного сырья, скотоволоса и щетины. Утверждены постановлением Госснаба СССР и Гос. арбитража при Совете Министров СССР от 23 апр. 1973 г. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 91—95.

41691. Первухин Г. Б. Скорость подачи при грунтовании на валичной щеточной машине. [К крашению кож]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 30—31.

41692. Применение контейнеров — резерв повышения производительности труда на кожсырьевых предприятиях. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 10—12. Авт.: И. И. Микаэлян, И. З. Жарков, Я. Б. Тойбис и др.

41693. Ревич С. Ю., Зильберман Л. Е., Бортник В. Д. Машина ПМ-1-2050 для измерения площади жестких кож. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 31—33.

41694. Родионова Л. М. Совершенствование материального поощрения рабочих подготовительного производства [обувных предприятий]. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 6—7.

41695. Сергеев С. И. Гидрофобизация обувных велюровых кож силиконсодержащими препаратами. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 45—47. Продолж. следует.

41696. Серягина М. П., Швецова Т. П., Рябкина Т. И. Упруго-пластические свойства эластических материалов для подносков обуви. Сообщ. 2. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 23—25.

41697. Структурирование двухкомпонентных обувных клеев методами инфракрасной спектроскопии и электронной микроскопии. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 47—50. Список лит.: 5 назв. Авт.: П. И. Левенко, Л. П. Морозова, А. А. Денисова и др.

41698. Термографическое исследование зависимости гидротермической стабильности обводненного коллагена дермы хряка и крупного рогатого скота от длительности и интенсивности щелочно-солевой обработки. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 42—45. Список лит.: 10 назв. Авт.: Ю. Л. Шишкин, О. О. Баблюян, З. К. Балдано, И. С. Шестакова.

41699. Титов В. Ф., Кедрин Е. А. Электрофизические свойства подошвенных кож, обработанных высокомолекулярными соединениями (ВМС). — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 50—52. Список лит.: 10 назв.

41700. Шпиль В. М. Показатели хозрасчета в основных цехах обувного производства. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 135—139.

16.12.5 меховая промышленность

41701. Шишкова А. Н. Разработка и внедрение нового ассортимента на Алма-Атинском меховом комбинате имени 50-летия СССР. — Кожев.-обувная пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 18—20.

16.12.6 Производство прочих изделий широкого потребления

41702. Ковригина В. Специфика экономики художественных промыслов [С предисл. ред.] — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 47—49.

16.13 Пищевые производства

(Общественное питание и кулинария — см. 20.4)

16.13.1 Общие вопросы

41703. Герасимов Н. Н., Дорофеев В. Ф. Повышение надежности изделий продовольственного машиностроения. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 15—41. Список лит.: 7 назв.

41704. Деятельность предприятий пищевой промышленности в новых условиях хозяйствования. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 344—351. Авт.: С. Х. Ибрагимов, И. С. Куцак, Т. К. Уреевская, Л. Н. Мазитова.

41705. Об оптимальном использовании сырьевой базы консервной промышленности Татарской АССР. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 240—247. Авт.: В. Б. Черевацкий, Л. М. Бренерман, И. Н. Кобранова, М. В. Николаева.

41706. Орлов В. Г. Создание производственных объединений — путь повышения эффективности общественного производства. [По материалам пищевой пром-сти РСФСР]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 34—45.

41707. Яковлева С. И. Усилить внимание к вопросам обеспеченности кредитов [пищевой промышленности]. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 52—53.

16.13.2 Мукомольно-крупяная промышленность. Хлебопекарное производство. Макаaronное производство

41708. Братухин А., Максимчук Б., Тимукас А. Сокращенный двухсортный помол пшеницы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 19—21.

41709. Гинзбург М., Потапенко В. Совершенствование производства перловой крупы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 37—39.

41710. Деменко В., Волобуев В. Извлечение металлопримесей из сена и соломы на комбикормовых предприятиях. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 24—25.

41711. Измерение расхода рассыпных комбикормов в процессе обогащения их жидкими компонентами. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 19—20. Авт.: Г. Я. Вайстих, А. П. Чабала, И. К. Якунин, В. И. Зоткин.

41712. Мамбиш И., Птушкин А., Соседов Н. Принцип формирования однородных по составу сортов муки. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 34—37.

41713. Назаренко Е., Тесслер Т., Мельников Е. Влияние температуры мелассы на физические свойства и гомогенность мелассированного комбикорма. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 42.

41714. **Нальгиев Н. О** выборе оптимальной нагрузки на вальцовый станок II драной системы. [Нальчик. мелькомбинат]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 21—22.

41715. **Определение** скорости движения сыпучих материалов комбикормового производства при вертикальном аэрозольтранспорте. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 5—8. Авт.: В. Г. Стоянов, В. Я. Деменко, И. И. Голев, Н. П. Тихомиров

41716. **Оптимальные** режимы вертикального аэрозольтранспорта сыпучих материалов комбикормового производства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 8—12. Авт.: В. Г. Стоянов, В. Я. Деменко, И. И. Голев, Н. П. Тихомиров.

41717. **Пелевин А. Д., Иванов Б. Д.** Стабилизация витамина А в подсолнечном масле и животном жире. [К применению в комбикормовой пром-сти]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 45—49. Список лит.: 5 назв.

41718. **Полуэктов А. В., Деменко В. Я.** Мероприятия по предупреждению взрывов пыли на комбикормовых предприятиях. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 16—18.

Рещиков С. Рыбам — полноценные комбикорма. — См. 42151.

41719. **Рубцов Ю. А.** Анализ развития и размещения комбикормовой промышленности в Воронежской области. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 108—114.

41720. **Рубцов Ю. А., Рубцова Т. В.** Рациональный способ перевозок комбикормов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 102—108.

41721. **Русских Ю. А., Гнеушев А. М.** О возможности упаковки комбикорма в полиэтиленовую пленку. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 26—28.

41722. **Русских Ю. А., Гнеушев А. М.** Установление стандартного веса комбикорма. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 20—25.

41723. **Седых Л. Н., Каликина Т. Ф.** Ускоренное определение сырого протеина в комбикормах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 55—59.

41724. **Соколов В. В., Седых Л. Н.** Влияние процесса гранулирования на аминокислотный состав комбикормов. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 52—55. Список лит.: 5 назв.

41725. **Стоянов В. Г., Голев И. И., Тихомиров Н. П.** Потери давления в вертикальном материалоприводе при аэрозольтранспорте сыпучих материалов комбикормового производства. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 13—16.

41726. **Сурков И. М.** Методика определения индивидуальных нормативов трудоемкости по нормативным таблицам. [К применению в комбикормовой пром-сти]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 114—121.

41727. **Сурков И. М.** Применение нормативов трудоемкости для планирования и анализа в комбикормовой промышленности. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 121—125.

41728. **Тамаров Е., Балясов А., Чернолихов А.** Вибропневматическая камнеотборочная машина [в зерноочистительных отделениях мельниц и рисозаводов]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 44—45.

41729. Фролов А. Ф. Определение капитальных затрат на гранулирование хлопкового шрота и его измельчение. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 130—132.

41730. Фролов А. Ф., Наумова Т. М., Максимова Л. С. Экономическая эффективность гранулирования хлопкового шрота. [К применению в комбикормовой пром-сти]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 126—129. Список лит.: 7 назв.

41731. Чемодуров А. Основные направления стандартизации в комбикормовой промышленности. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 25—28.

41732. Чемодуров А. А., Рубцов Ю. А. Экономическая целесообразность производства комбикормов в хозяйствах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 89—97.

41733. Эффективность производства комбикормов на ОКЦ-50. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 97—102. Авт.: А. А. Чемодуров, Ю. А. Рубцов, Н. Е. Власов, М. М. Черезов.

16.13.3 Мясная, молочная, рыбная промышленность

41734. Андрианов Ю. П. Исследование теплоемкости сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 39—42. Список лит.: 8 назв.

41735. Андрианов Ю. П. Исследование электропроводности сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 42—47. Список лит.: 12 назв.

41736. Василисин С. В., Вышемирский Ф. А. Сохранение привкуса пастеризации вологодского масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 47—51. Список лит.: 6 назв.

41737. Вышемирский Ф. А., Красуля Н. Г. Исследование микроструктуры сливочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 52—67. Список лит.: 15 назв.

41738. Добронос В. Г., Гуляев-Зайцев С. С. Сезонные изменения физико-химических свойств молочного жира. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 27—32. Список лит.: 8 назв.

41739. Ерьско Г. А. Расчет маслообразователей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 90—99. Список лит.: 12 назв.

41740. Исследование физических свойств молочного жира и сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 13—26. Список лит.: 16 назв. Авт.: Г. А. Ерьско, Л. И. Работягова, В. А. Ерьско, М. А. Чистякова.

41741. Климов В. П., Вышемирский Ф. А., Суходольский Н. С. Изучение эффективности обработки масляного зерна в маслоизготовителях непрерывного действия. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 78—89. Список лит.: 7 назв.

41742. Комплексное рентгеноструктурное, дифференциально-термическое и газо-хроматографическое исследование сливочного масла. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 67—78. Список лит.: 9 назв. Авт.: Ф. А. Вышемирский, Г. П. Терещин, Е. Ю. Фальк и др.

41743. Марьянская Л. К. Влияние некоторых факторов на скорость замораживания и дестабилизацию эмульсии жира сливок. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти, 1973, вып. 13 ©, с. 33—38. Список лит.: 11 назв.

41744. Мрочков К. А., Арапова И. Р. Влияние консервантов на прочность оболочки икры осетровых рыб. — *Вопр. питания*, 1973, № 5, с. 79—81. Список лит.: 5 назв.

41745. Оленев Ю. А., Шлякина Н. Н. Новые нормы расхода сырья при производстве мороженого. — *Холодильная техника*, 1973, № 10, с. 60—61.

41746. Пояркова Ф. С., Силин В. М. Распределение составных частей сливок при выработке масла разными способами. — *Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та маслод. и сырод. пром-сти*, 1973, вып. 13, с. 3—13. Список лит.: 12 назв.

16.13.4 Маслوبيчное и маргаринное производство

41747. Алейников В. И., Жидко В. И., Спиридонова М. Г. Сушка семян подсолнечника комбинированным методом. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 35—38.

41748. Байтельман Л. Я., Жирухин И. В., Кушнир И. Э. Реконструкция пылеулавливающих устройств аспирационных семеновеек [на масло-экстракционных заводах]. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 39—40.

41749. Белан Г. А. Масло-жировая промышленность США. Краткий экон. обзор. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 41—45.

41750. Гаврилко Н. П., Иродов М. В. Использование некоторых видов медно-никелевого катализатора в совмещенном процессе гидрогенизации — гидролиза растительных масел. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 16—21. Список лит.: 12 назв.

41751. Громов М. А., Переверзев В. В. Теплофизические характеристики масличных семян. [К производству растит. масла]. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 8—11. Список лит.: 11 назв.

41752. Определение циклопропеноидных кислот в масле семян хлопчатника по периодам вегетации. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 11—14. Список лит.: 19 назв. Авт.: Г. А. Преображенская, С. Г. Юнова, А. И. Глушенкова, А. Л. Маркман.

41753. Разгон Л. Л., Миневич Ф. Н. Обеспечить сохранность и эффективную переработку масличного сырья. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 1—2.

41754. Халимова У. Х., Шейнина Р. И., Джиямбаева Р. Х. Влияние дефолианта хлората магния на качество хлопкового масла. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 14—16. Список лит.: 6 назв.

41755. Чубинидзе Б. Н., Луговой А. В. Содружество Гипрожира и ВНИИЖа с производством — действенный метод использования резервов отрасли. — *Масло-жировая пром-сть*, 1973, № 11, с. 2—4.

16.13.5 Переработка плодов и овощей. Производство вкусовых продуктов и пряностей

41756. Бруев С. Н., Кожанова Н. И., Потанина А. С. Замораживание, хранение и транспортировка ягод и косточковых плодов. — *Холодильная техника*, 1973, № 10, с. 29—31.

41757. Гумбаридзе Н. П. Превращение полифенолов айвы в процессе переработки плодов. — *Сообщ. АН ГССР*, 1973, т. 71, № 3, с. 729—732. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

16.13.6 Сахарное производство. Крахмало-паточное производство.
Кондитерская промышленность



41758. **Фещенко Ф. С., Ждановская Т. Н.** Картофелеперерабатывающая промышленность БССР. [Производство спирта и крахмалопаточная пром-сть]. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 67—69.

16.13.7 Бродильные производства

41759. **Амирханова А. Г.** Резервы повышения эффективности производства предприятий ликеро-водочной промышленности. (На примере Калуж. ликеро-водочного з-да). — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1973, 3, с. 331—336.

41760. **Анализ действующих оптовых цен на пивоваренных предприятиях.** — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 377—387. Авт.: Л. В. Блинова, И. С. Куцак, М. Л. Рябова, Л. Н. Чудинова.

41761. **Влияние азотистых и дубильных веществ суслу на качество вин.** [С примеч. ред.] — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 28—29. Авт.: Д. С. Гиашвили, Б. А. Маглакелидзе, З. Ш. Стурва, Н. Н. Абашидзе.

41762. **Датунашвили Е. Н., Павленко Н. М., Мельничук П. Т.** О содержании метанола в винах. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 25—27.

41763. **Зяц И. Н., Кружков Г. В.** Методика определения экономической эффективности стадийной специализации в винодельческой промышленности. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 10—13.

41764. **Коротков В. С., Ковалевский К. А.** Схема получения спирта и ВКИ из виноградной выжимки. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 45—47.

41765. **Мороз П. П., Шилова Л. Г.** Совершенствовать нормирование труда [на предприятиях «Росглаввино»]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 13—15.

41766. **Оперативное планирование и учет основных технико-экономических показателей в пивоваренной промышленности.** — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 77—86. Авт.: В. Б. Ивашкевич, Л. В. Дямина, В. А. Тишкова, А. Ф. Гарафутдинова.

41767. **Опыт применения электрофлотации при производстве кормовых дрожжей.** — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 44—45. Авт.: К. П. Зайцев, Н. Е. Федоров, Б. Л. Присяжнюк и др.

41768. **Организация и внедрение внутриводочного хозяйственного расчета на предприятиях ликеро-водочной промышленности.** (По материалам Калуж. ликеро-водочного з-да за 1969 г.) — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1973, 3, с. 104—122. Авт.: И. А. Тэфанов, С. Б. Гилязетдинова, Т. О. Самгуллина и др.

41769. **Производство виноматериалов для игристых мускатных вин.** — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 21—24. Авт.: Н. С. Охременко, Е. П. Шольц, Е. С. Дрбоглав и др.

41770. **Ревазишвили Р. Д., Курдадзе А. Д.** Горизонтальный купажный резервуар. [Мукузан. винзавод «Самтреста»]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 50—51.

41771. **Регулирование температуры вина в термоэлектрическом приборе типа ТО-2.** — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 47—

50. Авт.: В. Ф. Ломакин, С. А. Рожнецва, Н. С. Тохмахчи, В. И. Балануца.

41772. **Рымаренко В. С., Василенко Г. П.** Аграрно-промышленные объединения в винодельческой промышленности. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 19—20.

41773. **Совершенствование** технико-экономического планирования на предприятиях пивоваренно-безалкогольной и ликеро-водочной промышленности. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 46—53. Авт.: Р. А. Агрова, Д. Х. Килькеева, В. Г. Кулабухова и др.

41774. **Таран Н. Г., Безудова Ж. И., Артеменко Т. П.** Осветление рин керченскими бентонитами. — Виноделие и виноградарство, 1973, № 8 ©, с. 51—52.

Фещенко Ф. С., Ждановская Т. Н. Картофелеперерабатывающая промышленность БССР. [Производство спирта и крахмалопаточная пром-сть]. — См. 41758.

41775. **Этапы и последовательность** внедрения хозрасчета на пивоваренных предприятиях. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 87—103. Авт.: Л. В. Дямина, А. Ф. Гарафутдинова, С. И. Чернявская и др.

16.13.8 Производство витаминов

41776. **Определение** малых количеств дегидроаскорбиновой кислоты в препаратах витамина С. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 47—51. Список лит.: 12 назв. Авт.: Э. И. Козлов, М. Ш. Львова, А. С. Ткаченко, В. И. Карманова.

16.14 Полиграфическое производство

41777. **Авиновицкий И. Я.** Комплектные устройства электропривода и автоматики для листовых ротаций. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 32—33.

41778. **Александрова Е. С.** Магнитные краски и их применение. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 100—110. Список лит.: 13 назв.

41779. **Александрова Е. С.** Магнитные краски, обеспечивающие автоматическое считывание. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 111—120. Список лит.: 10 назв.

41780. **Батиевский О., Рыжков М., Шинский Л.** Ротационное тиснение печатной продукции. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 35—37.

41781. **Гашунин В. Ф.** 25-летие ВНИИ Гознака. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 3—6.

41782. **Геллер Г.** Слагаемые успеха. [Алма-Атин. тип. № 18]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 12—13.

41783. **Гончарова В. П., Оранский М. В.** Новое лабораторное пробочечное устройство СВВ. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 20—22.

41784. **Городенцев Л., Миль А.** В основе соревнования — творческое содружество. [Моск. 1-я Образцовая тип. им. Жданова и ленингр. тип. «Печатный двор»]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 20—21.

41785. **Гуревич С. М.** Критерии успеха. [К внедрению офсетного способа печати газетной продукции]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 40—42.

41786. **Зайцев М. Д., Нагибин А. А.** Применение электроуправляемой печатной машины ЭУМ-23Д для регистрации информации пересчетных декад типа ИЗ-12. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 150—153.



41787. **Зотова-Спановская Н. Ф., Васильева Т. М., Отцовская А. И.** Новый комплексный метод и прибор РИР для измерения износостойчивости бумаги и печатных изделий. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 7—19. Список лит.: 6 назв.
41788. **Иванова В. А., Александрова Е. С., Фаина Г. А.** Люминесцентные краски для печати маркированной продукции. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 121—127. Список лит.: 8 назв.
41789. **Кочин Б. И.** Обзор методов математической обработки результатов измерений при микроскопическом и электронномикроскопическом анализе дисперсности пигмента в красках. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 74—80. Список лит.: 14 назв.
41790. **Кочин Б. И.** Оценка дисперсности пигмента в печатных красках. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 81—88. Список лит.: 26 назв.
41791. **Кулаков Г. М.** Малая газетная ротация ПВГ-60. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 31—32.
41792. **Курганов Л., Халимонов Б.** Охрана труда — дело первостепенной важности. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 13—14.
41793. **Левин А. С.** Из опыта работы на установке РУЦ-50. [Ленингр. ф-ка офсетной печати № 1]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 44—45.
41794. **Нагирияк В.** Катализатор прогресса. [О работе ф-ки «Полесечать». Гомель]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 10.
41795. **О некоторых экспонатах выставки.** [«Электронполиграфмаш-73». Москва. Окт. 1973 г.] — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 5—8.
41796. **Однопроцессное травление штампов на меди.** — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 24—25. Авт.: А. Б. Ситник, Е. Н. Максимчук, П. И. Мельничук, Т. В. Давиденко.
41797. **Попрадухин П. А., Мельников В. П.** Зависимость равномерности распределения красочного слоя от технологической эффективности работы красочного аппарата. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 89—99. Список лит.: 6 назв.
41798. **Рачков А.** Печать в две краски за один прогон. [Из опыта тип. газ. «Красная звезда»]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 37—38.
41799. **Рудаков Д.** Изготовление тоновых клише на ЭГА-4. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 42—43.
41800. **Савельев Н. Г., Кулешов В. К.** Исследование свойств деелей при сжатии. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 25—27.
41801. **Середницкий Я. А.** Полиэфируретановые эластомеры в полиграфической промышленности. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 33—35.
41802. **Сиваш И., Кравченко А.** Книжной фабрике имени Фрунзе — 100 лет. [Харьков]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 18—20.
41803. **Солохина В., Коврижников Р., Белецкий О.** Офсетные формные пластины на алюминиевой фольге. [Из опыта чехосл. полиграфистов]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 45—47.
41804. **Харитонов А. Г., Шашлов Б. А.** Темнопольный эффект и его использование. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 29—31.
41805. **Холод З., Машгалер Р.** Совершенствовать премирование за освоение и внедрение новой техники [на полиграфических предприятиях]. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 17—18.
41806. **Чичугов К. А.** Анализ листоотделительных устройств счетных машин. — Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7 ©, с. 128—143. Список лит.: 7 назв.

41807. Чичугов К. А., Нагибин А. А. Датчики листосчетных машин. Сборник трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та Гознака, 1973, вып. 7, с. 144—149. Список лит.: 5 назв.

41808. Шерстнева Н. Улучшение нормирования — резерв роста производительности труда [работников типографий. Моск. обл.] — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

41809. Янсон К. Р., Савосина В. М. Влияние режимов обработки пленки ФТ-111 на характеристики растровых изображений. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 27—28.

17 СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО. СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ И ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

17.1 Общие вопросы

41810. Антонов Иван Васильевич. Подтверждение урожая. [Беседа с пред. колхоза «Борец» Рамен. р-на Моск. обл. Героem Соц. Труда И. В. Антоновым. Записал И. Шахиморданов]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 22—25.

41811. Вклад ученых Саратовского сельскохозяйственного института. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 6—9. Авт.: Е. Д. Милованов, В. Д. Голубев, И. В. Цой и др.

41812. Гуткин С. С., Ситническая Э. М. Информацию — на службу науке. [По поводу статьи Б. П. Уланова «Информационное обеспечение сельскохозяйственной науки» в журн. «Вестн. с.-х. науки», 1973, № 3]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 121—122.

41813. Лоза Г. М., Курцев И. В. Научно-технический прогресс и долгосрочное планирование сельского хозяйства. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 97—108.

41814. Лощагин В. К. Эффективность интенсификации сельскохозяйственного производства в колхозах Зубцовского района Калининской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 218—221. Рез. на англ. яз.

41815. Мамедов Р. Г. Аграрно-промышленный комплекс как новая прогрессивная форма территориальной организации производства. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 67—71. Список лит.: 13 назв.

41816. Полухин Юрий. Рядом с городом. [О развитии колхоза «Адажи». ЛатвССР]. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 148—179.

41817. Самсонов С. В. Некоторые социально-экономические аспекты разделения труда в социалистическом сельском хозяйстве. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 211—212. Рез. на англ. яз.

41818. Ситникова В. И., Жилевич В. А. Анализ кредитования совхозов в условиях полного хозрасчета. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 50—52.

41819. Хабаров Н. Ф., Полищук Ф. Ф. Опыт работы совхозов поновому. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 157—161. Рез. на англ. яз.

41820. Юрчишин В. В. 75 лет Украинской сельскохозяйственной академии. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 124—127.

41821. Будзко И. А. Конференция по сельской электрификации. [Тирасполь. Июнь 1973 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 146—149.

41822. Герасимова Л. М. Некоторые особенности экономического анализа работы ремонтных предприятий [«Сельхозтехник»]. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 337—343.

41823. Марков М. В., Киселев О. К. Централизованное обслуживание скважин на воду. [С.-х. водоснабжение]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 96—97.

17.3 Естественнонаучные основы сельского и лесного хозяйства

41824. Акималиев Д. А., Орозбаев Т. Д., Золоев В. М. Влияние длительного применения удобрений на формы фосфатов и калия в сероземно-луговых почвах Киргизии. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 51—55. Список лит.: 8 назв.

41825. Бабенко А. М., Щетинин Н. Д., Грызлов В. П. Эффективность комплексных суспендированных удобрений с использованием добавок — отходов производств для их стабилизации. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 141—143. Список лит.: 14 назв.

41826. Беспалов Н. Ф., Лифшиц Э. А. Промывные поливы на засоленных землях. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 38—40.

41827. Бессонов Н. Д., Лапидовский К. М. Всесоюзный семинар-совещание по эксплуатации мелиоративных систем. [Ташкент. Июль 1973 г.]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 109—117.

41828. Боков Г. С., Свентицкий И. И. Об энергетической оценке продуктивности климатических ресурсов. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 90—96. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

41829. Бомбер З. А. Микроморфологическое строение выщелоченных черноземов Кемеровской области. — Изв. Кузнецкого отд. Геогр. о-ва СССР, 1972, вып. 1, с. 40—43. Список лит.: 7 назв.

41830. Велиев Н. А., Насибов И. М., Алиев Ч. А. Развитие эрозийных процессов на северо-восточном склоне Большого Кавказа. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия геол.-геогр. наук, 1973, № 4, с. 60—66.

41831. Гаджиев Я. М.-С. Дерново-подзолистые почвы зоны Можайского водохранилища и изменение их свойств под влиянием подтопления и затопления. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 93—100. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

41832. Дизенгоф Г. И., Безнуртов С. В. Защита горных плантаций от суффозии. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 83—87. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

41833. Евдокимова Т. И., Кузьменко И. Т. О характере современных аллювиальных отложений в пойме р. Москвы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 82—86. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

41834. Зонн И. С. Борьба с потерями воды на аридном западе США. [К развитию с.-х. орошения]. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 54—59. Список лит.: 14 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

41835. Ильин В. Б. Цинк в почвах юга Западной Сибири. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 111—116. Список лит.: 10 назв.

41836. Каримов Э. К. Промывной режим на засоленных дренированных землях. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 26—30.

41837. Касимова Г. С., Исмаилова О. Г. Распространение целлюлозо-разлагающих микроорганизмов при длительном внесении минеральных

удобрений. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 15—18.

41838. **Лыч Г. М., Кулеш С. В., Жуков А. Е.** Обоснование целесообразности дождевания на осушенных торфяниках. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 91—95. Список лит.: 8 назв.

41839. **Мамытов А. М.** О почвенно-мелиоративной обстановке земель Чуйской впадины. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 79—82.

41840. **Машины** для освоения закустаренных угодий. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 66—71. Авт.: Е. Ельцов, А. Лопатин, М. Путькин и др. В огл. 3-й авт.: М. Путькин [!]

41841. **Медведева О. П.** Использование 2 н. раствора HCl для извлечения фиксированного почвой калия удобрений. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 123—130. Список лит.: 13 назв.

41842. **Никульшин А. Д.** Отборник воды от короткоструйной насадки [дождевальной установки]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 56—57.

41843. **Нурбердыев К.** Песчаные пустынные почвы Каракумов и признаки их дешифрирования. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 25—29. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

41844. **Нуриев С. Ш.** Влияние окультуривания серых лесных и черноземных почв Татарской АССР на их нитрификационную способность. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 38—41. Список лит.: 7 назв.

41845. **Оленин А. С.** Рекультивация выработанных торфяных площадей. [По материалам 3-го пленарного заседания Совета по торфу. Москва. Май 1973 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 144—146.

41846. **Петросян Х. Б.** Преобразование горной пашни. [С.-х. мелиорация]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 34—38.

41847. **Поляков В. А., Тютиков Ф. М., Катрич В. Н.** К вопросу микробиологического исследования почв Чукотки. Сообщ. 2. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 50—59. Список лит.: с. 58—59.

41848. **Рабочев И. С.** Совершенствовать комплексные рассолительные мелиорации. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 1—3.

41849. **Рыжова Л. В., Могилевкина И. А.** Изучение прочности связи обменного и фиксированного аммония с кристаллической решеткой минерала. [Анализ почвы]. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 15—20. Список лит.: 20 назв.

41850. **Самохвалов А. Н.** Влияние прометрина на микрофлору дерново-подзолистой почвы. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 87—92. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

41851. **Собко А. А., Нетис И. Т.** О глубине увлажнения почвы при влагозарядке в центральной степи Украины. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 47—49. Список лит.: 6 назв.

41852. **Совершенствование** техники капитальных промывок. [О применении гибких трубопроводов при промывке засоленных земель]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 22—26. Авт.: В. С. Макарова, В. А. Духовный, В. Ф. Ходаков, В. И. Бобченко.

41853. **Спирин А. П.** О комплексе противозерозионных мер в Армавирском ветровом коридоре. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 142—144.

41854. **Терешина Т. В.** Минералогический и химический состав глистых фракций почв и марганцовисто-железистых конкреций. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 101—108. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

41855. **Формы фосфатов** в почвах Среднего Поволжья. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 42—50. Список лит.: 22 назв. Авт.: Л. М. Войкин, Ю. Б. Андреев, Ф. Я. Михайлов, И. У. Вальников.

41856. Шван-Гурийский И. П. Почвы Прибалхашской низменности и их освоение. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 20—24. Рез. на туркм. и англ. яз.

41857. Электрометрические методы определения активности ионов в почвах. [Сообщ.] З. Н. К. Крупский, А. М. Александрова, Ж. Л. Борискова. Метод определения активности ионов хлора в почвах. — Агрехимия, 1973, № 11 ©, с. 134—137. Список лит.: 5 назв.

17.4 Растениеводство

17.4.1 Общее растениеводство

41858. Аверьянов А. П. Поливная норма и производительность труда на поливе [с.-х. культур]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 50—54. Список лит.: 6 назв.

41859. Анисимов А. А. Характер и пути воздействия элементов минерального питания на передвижение ассимилятов [с.-х. растений]. Обзор литературы. Сообщ. 1. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 3—20. Список лит.: 94 назв.

41860. Ворошилов А. И., Купершмидт Б. А. Предельно допустимое время тепловой обработки [посевных] семян при нестационарном температурном режиме. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 42—44.

41861. Горшков Г. С., Буч Т. Г. Применение лабораторного воздушного сепаратора для очистки семян. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 76—78.

41862. Кореньков Д. А., Лаврова И. А. Исследования проблемы азота в земледелии с помощью стабильного N^{15} . — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 109—114. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

41863. Мирзаянов К., Махатаев А. Технология вспашки земель, подверженных эрозии. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 31—33.

41864. Овчаров К. Е. Семена вне растения. [Влияние влажности и температуры при хранении на всхожесть семян с.-х. культур]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 45—46. Продолж. Начало: № 10, 1972. Загл.: Немного о жизни растительной клетки.

41865. Пикуш Г. Р., Гринченко А. Л., Лебедь А. Ф. Влияние хлорхлорида на зимостойкость сельскохозяйственных культур. Обзор. — Агрехимия, 1973, № 11 ©, с. 144—154. Список лит.: 63 назв.

41866. Раскин Г. Ф. Орошаемый земельный фонд и его использование. Лекция 9. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 6—9. Лекция 1: № 11, 1972. Авт.: К. И. Лапкин. Загл.: Планирование сельского хозяйства и задачи его совершенствования.

17.4.2 Специальное (частное) растениеводство

17.4.2.1 Зерновые и зернобобовые культуры

41867. Артемова А. С., Яковлев А. В. Новый сорт пшенично-пырейного гибрида Грекум 114. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 45—48.

41868. Асмаева А. П., Авунджян Э. С. Действие полива раствором хлорхлорида на содержание сахаров в проростках пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 15—16. Список лит.: 14 назв.

41869. Басенко П. Сказание о большом хлебе. [О выращивании высокоурожайных сортов озимой пшеницы в колхозе «Дружба». По материалам беседы с гл. агрономом колхоза А. Н. Смолой. Краснодар. край. Очерк]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 79—85.



41870. **Бондаренко В. И., Ткалич И. Д., Артюх А. Д.** Влияние условий увлажнения на морозостойкость, зимостойкость и урожай озимой пшеницы. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 12—14. Список лит.: 8 назв.
41871. **Вешко Э. И., Зуза А. Г., Коваленко А. П.** Плоскорезная обработка под кукурузу и режим влажности почвы. [С примеч. А. И. Бараева]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 31—35. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
41872. **Гаркавий П. Ф., Наволоцкий В. Д.** Использование высоколизинового сорта Хайпроли для улучшения качества белка ярового ячменя. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 3—5. Список лит.: 9 назв.
41873. **Гистохимическое** изучение нуклеинового обмена гороха, пораженного мучнистой росой. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 18—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: В. Ф. Пересыпкин, Г. П. Богдан, Н. Н. Кирик, В. Е. Кицно.
41874. **Горланова Т. М.** О влиянии предпосевного гамма-облучения семян на интенсивность дыхания гречихи в связи с изменением условий корневого питания. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 85—89. Список лит.: 15 назв.
41875. **Домашнев П. П., Циков В. С.** Селекция простых межлинейных гибридов кукурузы. [По материалам науч.-метод. совещ. «Состояние и перспективы развития науч.-исслед. работ по селекции и семеноводству простых межлинейных гибридов кукурузы». Днепропетровск. 1973 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 134—138.
41876. **Дорофеев В. Ф.** Международный симпозиум по селекции Tritikale. [Ленинград. 1973]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 131—134.
41877. **Заяц А. Н.** Влияние органических примесей сточных вод полихлорвинилового производства на питательный режим почвы и растения [овса]. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 104—110. Список лит.: 13 назв.
41878. **Зябрев Анатолий.** Восхождение хлебороба. [Хлебная страда в Краснояр. крае. Очерк]. — Енисей, 1973, № 6, с. 37—42.
41879. **Кельбиев Н. Ш.** Урожай и качество озимой пшеницы в зависимости от азотных подкормок. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 32—37. Список лит.: 16 назв.
41880. **Косова Л. А., Гвоздюк Т. Н.** Возделывание короткостебельной яровой пшеницы в Заволжье. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 72—75.
41881. **Куперман Ф. М., Илькун Л. И., Шербина И. П.** Метод ранней диагностики короткостебельности растений зерновых культур. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 114—120. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
41882. **Курганова Л. Н.** Влияние предпосевного гамма-облучения семян [гречихи и гороха] на АТФ-азную активность хлоропластов в связи с усилением оттока ассимилятов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 54—58. Список лит.: 10 назв.
41883. **Лавриненко Г. Т.** Перспективы увеличения производства зернобобовых культур. [По материалам I Всесоюз. совещ. по технологии возделывания зернобобовых культур. Орел. Июнь 1973 г.] — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 139—142.
41884. **Мельник М. М.** Использование сбросных и дренажных вод ривсовых оросительных систем для полива сельскохозяйственных культур. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 59—67.
41885. **Михалева Е. Н., Сазыкина Н. А., Коновалов И. Н.** Влияние заморозков на интенсивность некоторых физиологических процессов у гороха. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 65—70. Список лит.: 13 назв.

41886. **Носкова Э. И.** Действие цинка и кобальта на синтетическую активность глюканфосфорилазы у кукурузы в связи с транспортом ассимилятов. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 48—53. Список лит.: 14 назв.

41887. **Олифер В. А.** Биологическая продуктивность и круговорот элементов питания в посевах яровой пшеницы на черноземах Алтайского края. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 60—65. Список лит.: 7 назв.

41888. **Пешкова А. А.** Азотный обмен проростков кукурузы в присутствии экзогенного азота. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 21—25. Список лит.: 18 назв.

41889. **Повышение** урожая и качества зерна озимой пшеницы под действием карбоаммофоса и карбоаммофоски. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 10—12. Авт.: А. М. Ветрукова, А. Н. Сарбаев, П. В. Дрогалин и др.

41890. **Прямое** изучение синтеза ДНК в проростках ячменя в норме при облучении гамма-лучами и при постлучевой обработке кофеином. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 8—10. Авт.: В. Н. Соيفер, Н. А. Картель, К. К. Циеминис, А. А. Аграновский.

41891. **Самсонов М. М.** Влияние удобрений на урожай и качество зерна озимой пшеницы. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 3—14.

41892. **Созинов А. А., Никифоров О. А.** К 70-летию академика ВАСХНИЛ Доната Александровича Долгушина. [Селекционер и генетик зерновых культур]. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 123.

41893. **Сорокин М. И.** Сроки посева, урожай и качество зерна Мироновской 808. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 19—21. Рез. на англ., франц. и нем. яз.

41894. **Сурин Н. А., Ляхова Н. Е.** Эффективность возделывания фуражных [зерновых] культур в Красноярском крае. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 16—17.

41895. **Сусидко П. И., Бабич А. А.** К новым научным достижениям в четвертом году пятилетки. Помощь науки в повышении урожая кукурузы. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 1—6.

41896. **Тулин А. С., Михеев Е. К.** Влияние минеральных удобрений на рис. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 72—78. Список лит.: 5 назв.

41897. **Ушкаренко В. А.** Условия эффективного применения удобрений [под кукурузу] при орошении на каштановых почвах юга УССР. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 66—71.

41898. **Чебан А. И.** Влияние азотного и фосфорного питания на содержание функциональных фракций РНК в онтогенезе ячменя. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 5—8. Список лит.: 11 назв.

41899. **Черемисина Е. Д.** Об устойчивости проса к бактериозу. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 69—71. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2.2 Кормовые культуры. Кормопроизводство

Ампилогов Н. Е. Влияние калия, магния и бора на урожай и на биохимические процессы в листьях льна и люпина при высоких и низких дозах извести. — См. 41912.

41900. **Ельцова Л. В.** О возможной роли солей при индукции инвертазы в «стареющих» тканях корнеплода кормовой свеклы. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 59—62. Список лит.: 18 назв.

41901. **Конькова Е. А.** Интенсивность дыхания и активность некоторых дыхательных ферментов кормовой свеклы при внесении в почву сульфата аммония. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 63—73. Список лит.: 22 назв.

- 
41902. Курбанов Э. Экономическая эффективность мероприятий при освоении пастбищ Юго-Западного Туркменистана. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 36—41. Рез. на туркм. и англ. яз.
41903. Московец С. Н., Лаврух Л. А. Восприимчивость районированных на Украине сортов люцерны к вирусу мозаики. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 28—30. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. и нем. яз.
41904. Олюнина Л. Н., Анисимов А. А. Активность сахарозосинтезирующих ферментов корня кормовой свеклы в зависимости от условий азотного питания. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 26—31. Список лит.: 21 назв.
41905. Рахимкулов Р. Ю., Амангельдиев К. Возделывание суданской травы на севере Туркменистана. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 11—12.
41906. Селедец В. П. Дикорастущие злаки северной части Камчатской области и их семенная продуктивность. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 79—82. Список лит.: 8 назв.
41907. Терзийски Д. П., Поддубная-Арнольди В. А. Цитозембриологическое исследование люцерны родопской (*Medicago rhodopaea* Vel.) — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 20—29. Список лит.: 21 назв.
41908. Шамсутдинов З. Ш., Шегай В. Ю. Организация семеноводства пустынных пастбищных растений в Узбекистане. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 76—80. Список лит.: 6 назв.
41909. Шестопалов П. Я., Аракчеев Ю. И., Теньшов А. Н. Орошение кормовых культур в колхозе «Дружба». [Апанасенков. р-н Ставропольск. края]. — Гидротехника и мелиорация, 1973, № 10 ©, с. 76—78.

17.4.2.3 Технические культуры

41910. Абушев Р. Влияние некоторых микроэлементов на накопление нитратов и подвижной формы фосфорной кислоты в ризосфере табака. Сообщ. 2. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 19—20.
41911. Адылов З. К., Урунов И. С., Успенский Ф. М. Осенне-зимние и весенние мероприятия в борьбе с вредителями и болезнями хлопчатника. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 36—37.
41912. Ампилогов Н. Е. Влияние калия, магния и бора на урожай и на биохимические процессы в листьях льна и люпина при высоких и низких дозах извести. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 109—114. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
41913. Андреева Н. Ф. К изучению локализации и содержания эфирного масла у ваточника сирийского. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 48—51. Рез. на англ. яз.
41914. Ахмедов Н. А., Коршунова В. С. Водный режим и энергетический баланс посевов хлопчатника. [С предисл. ред.] — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 168—176.
41915. Бабаджанов Ф. А., Мегахед М. Наследование крупности коробочки и некоторых хозяйственно-ценных признаков у хлопчатника. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 23—24.
41916. Бабаев Д. Б., Ылясов Ш. Влияние материнской формы на наследование фузариозоустойчивости. Предварит. сообщ. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 19—20.
41917. Баймегов Р. И., Варламов Б. М. Рационально использовать пахотные агрегаты. [Подготовка почвы под хлопчатник]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 34—35.
41918. Беляев В. В. Из опыта выращивания саженцев лаванды в Никитском ботаническом саду. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 65—67. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

41919. **Богарада А. П.** Вредители астрагала шерстистоцветкового и предварительные рекомендации по борьбе с ними. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 100—102.

41920. **Ваничкина С. И., Каримов Э. К.** Тепловой баланс и испарение с хлопкового поля. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 87—89.

41921. **Выделение** и характеристика гистонов из проростков хлопчатника. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 49—51. Список лит.: 7 назв. Рез. на узб. яз. Авт.: М. П. Ибрагимходжаева, М. Садыков, Ш. Юнусханов, А. П. Ибрагимов.

41922. **Губанова Н. Г.** Важный показатель устойчивости хлопчатника к вилту. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 17—18.

41923. **Гусейнов С. Г., Мухтарова Л. С.** Влияние предпосевного облечения семян на урожайность хлопчатника в условиях Ширвана Азербайджанской ССР. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 63—67. Список лит.: 14 назв.

41924. **Дьяков А. Б., Панченко А. Я.** Закономерности накопления протеина и селекция подсолнечника на белок. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 22—28. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ., франц., нем. яз.

41925. **Зеленова К. П.** Некоторые итоги государственного сортоиспытания эфирномасличных культур. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 28—30. Рез. на англ. яз.

41926. **Капелев И. Г.** Интродукция ароматических растений. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 16—23. Рез. на англ. яз.

41927. **Коробатов В. А., Нагиев Д. А.** Избирательность действия коротана [на хлопковых полях]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 16.

41928. **Кочкин М. А.** К 50-летию отдела технических растений. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 5—8. Рез. на англ. яз.

41929. **Крежеменевский В. В., Колдаев А. А.** Засоренность поля при разной глубине вспашки. [К агротехнике хлопка]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 13—14.

41930. **Лунева М. З., Поддубная-Арнольди В. А.** Сравнительное морфологическое и цитозембриологическое исследование диплоидной и автотетраплоидной форм *Nicotiana glauca* Grah. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 36—45. Список лит.: 11 назв.

41931. **Максимов В. И.** Вынос доступных питательных веществ с поверхностным стоком воды под табаком и его предшественниками. — Агрехимия, 1973, № 11 ©, с. 90—94.

41932. **Мансуров Н. И., Шибитченко В. Ю., Бахрамов А. М.** Характеристика показателей выхода волокна межвидовых гибридов хлопчатника. — Докл. АН ТаджССР, 1973, т. 16, № 7, с. 64—66. Рез. на англ. яз.

41933. **Машанов В. И.** Вклад Никитского ботанического сада в развитие эфирномасличного растениеводства на юге СССР. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 9—15. Рез. на англ. яз.

41934. **Машанова Н. С., Мухортова Т. Г., Удалова В. И.** Влияние почвенных условий на химический состав эфирного масла лавандина. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 31—34. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

41935. **Митрофанова О. В.** Ржавчина эфирномасличных роз и меры борьбы с ней. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 38—42. Рез. на англ. яз.

41936. **Мухортова Т. Г., Машанова Н. С.** Динамика цветения лавандина в связи с накоплением и составом эфирного масла. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 35—37. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

41937. **Работягов В. Д.** Микроспорогенез у диплоидных и тетраплоидных форм лаванды настоящей. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 52—56. Рез. на англ. яз.

41938. Садыков С. С., Халиков П. Х. Морфология хромосом хлопчатника *Gossypium herbaceum* L. — Докл. АН УзССР, 1973, № 9, с. 44—46. Список лит.: 6 назв. Рез. на узб. яз.

41939. Сидорова З. И. Фотопериодическая реакция наперстянки шерстистой. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 70—72. Список лит.: 7 назв.

41940. Сокол В. А. К вопросу о биосинтезе эфирного масла в цветках Крымской Красной розы. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 62—64. Рез. на англ. яз.

41941. Таджиев М., Байкабылов Х. Промежуточные культуры на хлопковых полях. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 10—11.

41942. Тюрина Е. В. Анатомическое строение черешка у некоторых видов *Peucedanum*. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 55—60. Список лит.: 14 назв.

41943. Худайкулиев А. Д. Еще раз об оплате перспективных сортов. [Отклик на статью А. В. Зурнаджи «Меры по ускорению оценки перспективных сортов» в журн. «Хлопководство», 1972, № 12]. — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 30.

41944. Шепетина Ф. А., Мулинский В. А., Литвиненко В. А. Семеноводству подсолнечника — промышленную основу. — Масло-жировая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 4—7.

41945. Шоферистова Е. Г. Ранние стадии формирования завязи и семяпочки у лаванды. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 57—61. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

41946. Щербаков А. П., Алексеева Е. Н., Шилов В. Н. Действие длительного применения минеральных удобрений в свекловичном севообороте на содержание и формы азота в выщелоченном черноземе. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 26—31. Список лит.: 23 назв.

41947. Юнусов И. Ю., Байдебов К., Кудратов Ш. Организация труда на основе НОТ. [Выращивание хлопка в колхозе им. Свердлова. Аккурган. р-н Ташк. обл.] — Хлопководство, 1973, № 11 ©, с. 4—5.

17.4.2.4 Овощеводство. Бахчеводство

41948. Авдонин Н. С., Хак С. А., Фроловская Т. П. Локальное внесение удобрений под картофель. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 79—85. Список лит.: 12 назв.

41949. Брежнев Д. Д., Щербаков В. К. Генетика иммунитета и наследственные заболевания томата. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 9—19. Список лит.: 40 назв. Рез. на англ., франц. и нем. яз.

41950. Миминошвили Т. В., Мжаванадзе В. В., Месхи А. Б. Влияние суммарного препарата фенольных соединений листьев черники кавказской на рост тканей моркови *Daucus carota*. — Сбщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 721—723. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

41951. Петербургский А. В., Кулюкин А. Н., Макаренко Л. Н. Магнийаммонийфосфат в гидропонике закрытого грунта [при выращивании томатов]. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 95—103. Список лит.: 8 назв.

41952. Савинская Н. В., Чеботарева Т. М. Влияние повторного опыления на формирование некоторых признаков межвидовых гибридов картофеля. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 21—22.

41953. Умарова М. З. Влияние калийного удобрения на урожай и использование питательных веществ растениями капусты. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 56—59. Список лит.: 6 назв.

41954. Усик Г. Е., Бацей С. И. Влияние удобрений на урожай лука-репки при одностенном и двухстенном выращивании. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 86—89. Список лит.: 6 назв.

17.4.2.5 Дикорастущие полезные растения

41955. Хорт-Васильева Т. П. О перспективных для интродукции дикорастущих эфирносах Крыма. — Бюл. Никит. ботан. сада, 1973, вып. 2, с. 24—27. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.4.2.6 Садоводство. Плодоводство

41956. Абаев М. Н. Влияние удобрений на урожай и качество плодов лимона в Вахшской долине Таджикистана. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 138—140.

41957. Абрамова С. Н. Семенное размножение дикорастущих тюльпанов Туркмении. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 90—93. Список лит.: 6 назв.

41958. Гаганов П. Г. О выращивании многолетних флоксов в Сибири и на Дальнем Востоке. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 84—90.

41959. Гасанов Т. Г., Садыхова А. С. «Р» витаминная активность некоторых плодов. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 68—71. Список лит.: 7 назв.

41960. Дубинко В. К., Матвиенко М. Н. Двухъярусная формировка для интенсивной культуры винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 35—37.

41961. Иванов В. Ф. Содержание Fe, Mn, Ti, B, Cu и Sr в листьях плодовых культур, произрастающих на степных солонцовых почвах Крыма. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 117—122. Список лит.: 23 назв.

41962. В. И. Кантария. [Специалист в области виноградарства. Некролог]. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 57 с портр.

41963. Кривенцов Ю. И., Чумак П. Я. О мерах борьбы с мягкой ложнощитовкой в оранжереях. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 97—100. Список лит.: 6 назв.

41964. Лагутинская Н. А. Потребление питательных веществ виноградом на южных черноземах. — Агрохимия, 1973, № 11 ©, с. 131—133. Список лит.: 8 назв.

41965. Малых Г. П. Выращивание саженцев трудноукореняемых сортов винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 39—42.

41966. Нардина Н. С., Мухаммедов Г. М. Культура видов *Opuntia Mill* в Центральных Каракумах. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 60—62. Рез. на туркм. и англ. яз.

41967. Николаева М. Г., Разумова М. В. О влиянии температуры и ростовых веществ на прорастание семян тюльпана. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 73—75. Список лит.: 9 назв.

41968. Номеров Б. А. О всхожести роз разного географического происхождения. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 79—81. Рез. на англ. яз.

41969. Опригов В. А., Калинин В. А., Ярченкова И. М. Образование свободных радикалов в проводящих пучках *Mimosa pudica* при распространении возбуждения. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 21—25. Список лит.: 9 назв.

41970. Палий А. Р. Резервы роста производительности труда в виноградарстве. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 16—18.

41971. Скипина К. П. Морфогенез побегов ремонтантной гвоздики в закрытом грунте. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 60—64. Список лит.: 6 назв.



41972. **Скорород В. А.** Морозоустойчивость и водный режим виноградных кустов под укрытиями. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 77—82. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.
41973. **Соколовская Т. И.** Клоновая селекция [винограда] на устойчивость к филлоксеру. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 32—34
41974. **Сух И. С.** Зависимость между высотой и диаметром кроны фишашки. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 66—70. Рез. на туркм. и англ. яз.
41975. **Ткачук В.** Табачный трипс. [Вредитель цветочных культур]. — Цветоводство, 1973, № 11 ©, с. 23.
41976. **Фалькович Э. З., Мереминская Ж. Д., Хмелевская М. А.** Опыт защиты винограда от филлоксеры. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 30—32.
41977. **Худайбердыев С. Б.** Опыт озеленения морских ракушечных песков (пос. Бекдаш). — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 64—66. Рез. на туркм. и англ. яз.
41978. **Шарапов Н. П.** Сорт винограда и сезонность трудовых затрат и виноградарстве. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 37—39.
41979. **Шуйская Ю. И.** Влияние нагрузки кустов урожая на качество и товарность винограда. — Виноделие и виноградарство СССР, 1973, № 8 ©, с. 43—44.

17.5 Лесное хозяйство. Лесохозяйственные науки

41980. **Алексеев В. А., Ловелиус Н. В.** Многолетняя динамика прихода ФАР и прирост древесины в южнотаежных древостоях. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 24—30. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
41981. **Баранов В. С., Зверев Н. П.** Опыт устройства защитных насаждений. [На примере совхоза «Сабуровский». Орлов. обл.] — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 88—90.
41982. **Беленко Г. Т.** О целесообразности применения выборочных рубок в буковых лесах. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 27—29. Список лит.: 8 назв.
41983. **Бибиков Г., Костенко И.** Культуры на меловых склонах. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 77—80.
41984. **Бреусова А. И.** Применение минеральных удобрений на лесосеменных участках сосны. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 39—41.
41985. **Важов В. И., Ярославцев Г. Д.** Зависимость годичного прироста древесных растений от климатических факторов. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 86—89. Рез. на англ. яз.
41986. **Вакуров А. Д.** Особенности роста сосны на некоторых сфагновых болотах бассейна р. Онега. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 31—37. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.
41987. **Василий Захарович Гулисашвили.** [Лесовод-эколог. К 70-летию со дня рождения]. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 97—98 с портр. Подписи: Тбил. ин-т леса, Ред. коллегия.
41988. **Ватковский О. С., Новиков Б. Н.** Биомасса и прирост ветвей ели. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 38—45. Список лит.: 22 назв. Рез. на гл. яз.
41989. **Векшегонов В. Я.** Полезащитное лесоразведение — важный фактор повышения эффективности сельскохозяйственного производства. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 7—13.



41990. **Викторов С. В.** Индикационное значение черносаксауловых лесов Юго-Восточного Устюрта. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 30—35. Список лит.: 11 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.
41991. **Гайлис Я. Я.** Взаимосвязь между размерами стволов материнских деревьев сосны и высотой двухлетних сеянцев-полусибсов. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 84—86. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
41992. **Данилин М. А.** О половом диморфизме некоторых двудомных древесных пород. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 90—93. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.
41993. **Дзарданов В., Кондрашов Б.** Повышаем мелиоративную роль насаждений. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 75—77.
41994. **Елин А. В.** Опасные вредители семян и шишек лиственницы. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 71—73. Список лит.: 12 назв.
41995. **Ермолин И. Е.** Влияние экологических условий на спектр поглощения солнечной энергии листьями подроста дуба. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 51—56. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.
41996. **Иерусалимов Е. Н.** Температурный режим и влажность воздуха в насаждении, поврежденном сосновым шелкопрядом. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 46—52. Рез. на англ. яз.
41997. **Ильченко Т. П.** Сравнительный карбиологический анализ лиственниц Приморья. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 69—72. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.
41998. **Кислова Т. А.** К вопросу о показателях интенсивности лесного хозяйства. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 17—19.
41999. **Клековкин Г. В.** Ускоренное выращивание сеянцев хвойных в теплицах с полиэтиленовым покрытием. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 43—44.
42000. **Климов В. Е., Стадницкий Г. В., Бортник А. М.** Меры по защите урожая семян ели и лиственницы. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 67—71.
42001. **Коловский Р. А.** Влияние относительной влажности воздуха на величину биоэлектрического потенциала древесных растений. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 53—59. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.
42002. **Кондратович И. П., Мошкалев А. Г.** Динамика лесного фонда и лесопользование. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 45—48.
42003. **Косиченко Н. Е., Ширнин В. К.** Ранняя диагностика качества древесины тополей по ее структуре. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 78—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
42004. **Кривокобыльский И. М.** Дуб на черноземах Украины. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 29—31.
42005. **Крониг Я. Я.** К вопросу о методике создания семенных плантаций. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 37—39.
42006. **Кузьмичев В. В., Семечкин И. В., Тетенькин А. Е.** О возрастах рубки в лесах Сибири. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 20—23.
42007. **Лауве Л. С., Урусов В. М.** К морфолого-анатомическим особенностям хвои сосны погребальной (*Pinus funebris* Kom.) в Приморском крае. — Бюл. Гл. ботан. сада, 1973, вып. 89 ©, с. 49—55. Список лит.: 13 назв.
42008. **Лаухин С. А., Правдин Л. Ф., Олснева Т. И.** Ель сибирская в Восточной Сибири за последние 40 тыс. лет. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 3—10. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
42009. **Макаренко А. А., Кричун В. М.** К методике таксационного районирования лесов. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 48—49. Список лит.: 9 назв.

42010. Малеев Б., Самородский В. Химикаты в лесном хозяйстве. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 86—88.

42011. Некрасов В. И. Принципы создания семенных плантаций пите-родуцированных древесных пород. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 35—37.

42012. Озолин Г. П., Крюкова Е. А. Новое о голландской болезни вяза. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 20. Список лит.: 8 назв.

42013. Павлов В. В. Оплата, материальное и моральное стимулирование труда [работников лесного хоз-ва]. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 13—16.

42014. Патлай И. Н. Содержание азота, фосфора, калия и кальция в хвое сосны разного географического происхождения. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 18—23. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42015. Пахомов А. И., Мишков Ф. Ф., Бугай Б. К. Ручной фрезерный культиватор КРФ. [К использованию в лесных питомниках]. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 59.

42016. Петров В. В., Гаврилина Л. В. Сравнительное исследование травяно-кустарничково-мохового покрова на вырубке и в окружающем лесу. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 72—78. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42017. Полосина М. И. Водный режим и биодренажная роль древесных растений в приканальных лесных насаждениях Прикаспийской низменности. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 60—68. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42018. Родин Л. Е. О лесах и лесных ресурсах Пацифики. (По материалам XII Тихоокеан. науч. конгресса). — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 94—96. Список лит.: 10 назв.

42019. Рябчинская В. В., Рябчинский А. Е. Урожайность, качество семян и себестоимость. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 42—43.

42020. Смирнов С. Д. Опыт лесного семеноводства и лесной селекции в Ленинградской области. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 32—34.

42021. Смирнова З. А. Применение микроэлементов при выращивании посадочного материала. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 71—76. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

50 лет. 42022. Стулова Л. И. Использовать арборициды для ухода за ле-
42022. Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 84—86.

50 лет. 42023. Ткаченко Б. В. Красно-Тростянецкой лесной опытной станции —
50 лет. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 80—83.

42024. Ханбеков И. И., Волков В. Н., Ячменев М. С. Изменения в структуре пихтовых древостоев при постепенных рубках. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 24—27. Список лит.: 10 назв.

42025. Хотенашвили Д. В. Наш опыт создания семенных плантаций. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 41—42.

42026. Худяков В. А. Смоловыделение и интенсивность фотосинтеза у сосны обыкновенной при подпочке с применением сульфитрина. — Учен. зап. Горьк. ун-та, 1973, вып. 168, с. 74—77. Список лит.: 11 назв.

42027. Царегородцев А. Культуры посадкой в крупные микроповышения. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 91—92.

42028. Шадрин А. П. Определение оптимальных параметров сошника лесопосадочной машины. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 54—59. Список лит.: 6 назв.

42029. Швиденко А. И. Реакция подроста пихты белой на удаление древесного яруса. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 73—77. Рез. на англ. яз.

42030. Юркевич И. Д., Ярошевич Э. П. Содержание микроэлементов в почве и растениях некоторых сосновых биогеоценозов в Белоруссии. — Лесоведение, 1973, № 6 ©, с. 11—17. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

17.6 Защита сельскохозяйственных растений

(Фитопатология — см. 15.5.4)

42031. Чесалин Г. А. Эффективность применения минеральных удобрений в сочетании с гербицидами. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 36—38. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

17.7 Животноводство

17.7.1 Общее животноводство

42032. Апальков И. Е. Теоретические основы и практика углубленной специализации животноводства в колхозах и совхозах. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 3—6. Рез. на англ. яз.

42033. Бузилова Т. М. Кормовая база и ее влияние на себестоимость животноводческой продукции. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 208—210. Рез. на англ. яз.

42034. Быстрова И. Т., Кравченко Т. В., Жуков В. В. Кислотность и протеолитическая активность желудочного сока некоторых видов сельскохозяйственных животных. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 121—123.

42035. Деменко В. А., Волобуев В. Г., Тройнин А. С. Факторы, влияющие на эффективность работы установки по очистке стебелных материалов от металлопримесей. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 3—5.

42036. Долгов В. С. К вопросу осветления жидких фермских стоков. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 115—119. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42037. Залыгин Александр. Индустрия ферм. [К перспективам развития животноводства. Публицист. заметки]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 99—103.

42038. Кондратьев В. И. К методике анализа функций и организации труда зоотехника. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 213—217. Рез. на англ. яз.

42039. Ласточкин С. Н. Совершенствование организации племенного дела в животноводстве. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 106—107. Рез. на англ. яз.

42040. Никифоров Г. В., Ильяхин Ю. М., Макиенко В. К. Хвойно-витаминная мука из экстрагированной пихтовой лапки. — Лесное хоз-во, 1973, № 11 ©, с. 92—93.

42041. Отходы кожевенного производства — в корма. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 29—30. Авт.: Г. Ливый, А. Жадан, М. Островский, В. Хрипун.

42042. Пелевин А. Д., Седых Л. Н., АLEXИНА С. К. Стабильность витаминов в премиксах. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 49—51. Список лит.: 6 назв.

42043. Плотинский Ю. И. Современное состояние и перспективы подстилочного и бесподстилочного методов содержания сельскохозяйственных животных. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 147—149. Рез. на англ. яз.

42044. Полищук Ф. Ф. Совершенствование внутривольевых расче-
та в животноводстве. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 152—156.
Рез. на англ. яз.

42045. Попов В. В., Мельничук В. П., Попов Н. Б. Способы использо-
вания луга и переваримость корма. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©,
с. 39—46. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

42046. Попов В. П., Басовский Н. З., Самоходская О. В. Некоторые
методические вопросы статистической обработки результатов научных ис-
следований в животноводстве. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-
исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©,
с. 6—11.

42047. Солун А. С., Беленчук В. И. К вопросу совершенствования мето-
дики изучения обмена веществ в исследованиях по кормлению жвачных
животных. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 7—10. Рез. на англ. яз.

42048. Спруж Я. Я. Испытания готовых форм стабилизатора каротина
длительности [в травяной муке]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та ком-
бикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 72—77.

42049. Теймурова Т. Ю. Эффективность углубления специализации в
[животноводческом] колхозе им. Ленина Угодско-Заводского района Ка-
лужской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 201—202. Рез.
на англ. яз.

17.7.2 Специальное (частное) животноводство

17.7.2.1 Крупный рогатый скот. Оленеводство

42050. Басовский Н. З., Завертяев Б. П., Городилов Г. А. Селекцион-
но-генетическая оценка воспроизводительной способности молочного скота.
— Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и
генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 15—21.

42051. Берникова Н. Н., Шадманов С. И. Иммуногенетическое изуче-
ние селекционной работы [с крупным рогатым скотом] в племязаводе
«Лесное». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведе-
ния и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 130—137. Список
лит.: 10 назв.

42052. Бибикина А. С., Волгин В. И. Изменчивость и наследуемость
биохимических показателей крови у телок черно-пестрой породы. — Сбор-
ник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х.
животных, 1973, вып. 20 ©, с. 116—121.

42053. Бич А. И., Ежова Т. А. Изменчивость и наследуемость хозяй-
ственно-полезных признаков у коров черно-пестрой породы различных кон-
ституциональных типов. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед.
ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 27—34.

42054. Бич А. И., Сакса Е. И., Джирквелишвили В. С. Племенная цен-
ность быков черно-пестрой породы в зависимости от методов их выведе-
ния. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и
генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 42—47.

42055. Бороздина А. П. Родственная группа быка Алмаза в учхозе
«Александрово» и племенная работа с ней. — Труды Моск. вет. акад.,
1972, т. 58, с. 65—67. Рез. на англ. яз.

42056. Бузилова Т. М. Пути повышения рентабельности производства
молока на примере учхоза «Леоновское» Московской области. — Труды
Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 205—207. Рез. на англ. яз.

42057. Васильев Р. А. Визуальные исследования функционального со-
стояния яичников телок в период полового цикла. — Сборник науч. тру-
дов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 70—72.

42058. Видова Р. Ф. Влияние рационов с различным отношением лег-
коферментируемых углеводов к протеину на содержание белковых фрак-



ций в сыворотке крови коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 22—25. Рез. на англ. яз.

42059. Видова Р. Ф. Состояние белкового обмена у коров, получающих силосные рационы с различными источниками легкоферментируемых углеводов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 26—29. Рез. на англ. яз.

42060. Власова К. К., Шпоруненко А. А. К вопросу о морфологии сепалищного нерва крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 123—126. Список лит.: 11 назв.

42061. Глущенко В. Г., Смирнова З. В. Влияние отцовской и материнской наследственности на качество вымени коров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 47—51.

42062. Гринчук В. В., Турченко А. Н. Влияние витаминов на продуктивность и воспроизводительную функцию коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 59—60.

42063. Дергилев И. А. Влияние строения производственных фондов молочного скотоводства на их эффективность. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 192—193. Рез. на англ. яз.

42064. Дергилев И. А. Эффективность использования производственных фондов основного стада крупного рогатого скота. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 190—191. Рез. на англ. яз.

42065. Дмитриев Н. Г., Донских К. П. О роли селекционно-племенной группы стада [крупного рогатого скота] на современном этапе. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 57—63.

42066. Дмитриев Н. Г., Иванов К. М., Бойков Ю. В. Динамика генеалогической структуры племенных айрширских стад в РСФСР и анализ методов разведения в них. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 64—71.

42067. Евсюков М. Е. Оплодотворяемость коров и телок при искусственном осеменении в зависимости от состава сред, температуры и сроков хранения спермы быков. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 215—218.

42068. Жебровский Л. С., Снопва А. А., Ефименко Г. В. Использование модельной схемы анализа изменения белкомолочности потомства под влиянием косвенной селекции. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 71—76.

42069. Завертяев Б. П. Использование иерархического дисперсионного и ковариационного анализа в селекционно-генетической работе с молочным скотом. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 11—15.

42070. Изменчивость и наследуемость основных показателей вымени, определяющих пригодность к машинному доению, у коров черно-пестрой породы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 52—57. Авт.: А. И. Бич, Х. И. Старостина, Т. А. Ежова, Е. И. Сакса.

42071. Изучение поведения нетелей в условиях привязного содержания. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 156—161. Авт.: В. И. Великанин, Е. Н. Васильева, В. Б. Куликов, А. С. Солдатов.

42072. Ильченко В. И., Ступина Л. Г. Оплодотворяемость коров при искусственном осеменении глубокоохлажденной спермой с доразбавлением утеросаном. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 82—83.

42073. Кармолиев Р. Х. Сравнительная характеристика гликопротеинов сыворотки крови стельных коров и фетальных телят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 54—59. Рез. на англ. яз.

42074. Кармолиев Р. Х. Сравнительная характеристика липопротеидов сыворотки крови стельных коров и фетальных телят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 60—64. Рез. на англ. яз.

42075. Клейменов Н. И. Переменное кормление молодняка [крупного рогатого скота] — резерв увеличения его продуктивности. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 67—70. Рез. на англ. яз.

42076. Кобзева Т. И. Внедрение внутривладельческого расчета на молочнотоварной ферме совхоза «Красковский» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 182—184. Рез. на англ. яз.

42077. Козлов Ю. Н. Динамика летучих жирных кислот в рубцовой жидкости телят в зависимости от уровня молочного кормления. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 33—34. Рез. на англ. яз.

42078. Комиссаренко А. Д. Аминокислоты белков молока, как породный признак крупного рогатого скота и их связь с молочной продуктивностью. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 146—151.

42079. Кулак Т. П. Воздействие различного уровня каротина на характер развития кожного и волосяного покровов телят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 108—110. Рез. на англ. яз.

42080. Лапушкова В. В. Оценка быков-производителей по белковомолочности дочерей. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 101—103. Рез. на англ. яз.

42081. Ласточкин С. Н. Пути повышения мясной продуктивности крупного рогатого скота молочных и молочно-мясных пород. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 104—105. Рез. на англ. яз.

42082. Ливенцева Л. Б. Характеристика наиболее перспективных семейств, сложившихся в основных генеалогических группах джерсейского скота в совхозе «Малино» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 98—100. Рез. на англ. яз.

42083. Логинов Ж. Г., Бич А. И. Изменчивость и взаимосвязь хозяйственно-полезных признаков в стадах с различным уровнем молочной продуктивности. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 34—41.

42084. Логинов Ж. Г., Галашов К. К., Истомин А. А. Селекционно-генетические параметры хозяйственно-полезных признаков у черно-пестрого скота в племенных стадах Пермской, Кемеровской и Калининградской областей. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 21—27. Список лит.: 14 назв.

42085. Любимова З. П., Васильева Е. Н. Генетический полиморфизм белков крови айрширского скота племсовхоза «Сортавальский». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 143—146.

42086. Метаболизм R^{32} у 18-месячных телок при скармливании гранул, приготовленных из целого растения ячменя. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 27—28. Список лит.: 6 назв. Авт.: Б. Н. Анненков, В. Л. Мадисон, И. П. Духин и др.

42087. Митюлько В. Е., Павлюченко Т. А. Аддитивное действие генов локуса β -Сп, к-Сп, β -Lg и Ti на уровень молочной продуктивности коров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 151—156.

42088. Михайлова В. Н., Мороз М. Т. Обмен веществ у генетически различающихся высокопродуктивных черно-пестрых коров в условиях стой-



лового и пастбищного кормления. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч. у.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 96—103.

42089. **Осица А. Ф.** Влияние различных источников углеводного питания при разном уровне протеина в силосных рационах на некоторые показатели обмена веществ дойных коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 19—21. Рез. на англ. яз.

42090. **Осипенко Г. Я.** Откормочные и мясные качества помесных бычков красной датской и айрширской пород. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 77—81.

42091. **Осипенко Г. Я., Митютко В. Е.** Генетическая вариабельность полиморфных систем белков молока айрширских помесных коров и связь их с молочной продуктивностью. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 125—130.

42092. **Палфий Ф. Ю., Кулик М. Ф., Тычка Б. Д.** Адаптация рубца [крупного рогатого скота] в зависимости от физической структуры корма. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11, с. 25—26.

42093. **Паронян И. А.** Рост и развитие телок айрширской породы разной кровности. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 81—86.

42094. **Полевой Л. В., Прохоренко П. Н.** Легочное дыхание и газоэнергетический обмен у помесного молодняка, полученного при промышленном скрещивании черно-пестрых коров с быками мясных пород. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 91—96.

42095. **Потокин В. П.** Племенная работа с холмогорской породой в колхозе «Родина» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 72—76. Рез. на англ. яз.

42096. **Потокин В. П.** Состояние племенной работы с холмогорской породой в зоне Раменской ГПС. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 68—71. Рез. на англ. яз.

42097. **Прохоренко П. Н., Богданов Б. Я.** Рост, развитие и откормочные качества трехпородных помесей черно-пестрой, джерсейской и шаролезской пород. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20, с. 86—90. Список лит.: 5 назв.

42098. **Рогач З. В.** Внутриветеринарная специализация, концентрация скотоводства и интенсивный откорм [крупного рогатого скота] в совхозе «Быковский» Алтайского края. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 197—200. Рез. на англ. яз.

42099. **Рябова Р. В.** Экономическая эффективность производства мяса [крупного рогатого скота и свиней] на специализированных межколхозных откормочных базах Тамбовской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 194—196. Рез. на англ. яз.

42100. **Сафронов Б. В.** Особенности обмена азота у молочных коров в зависимости от обеспеченности зимних рационов углеводами и протеином. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 15—18. Рез. на англ. яз.

42101. **Силкина Л. Ф.** Методы определения общего содержания белков малой концентрации в биологических жидкостях. [Определение белка в лейкоцитах крупного рогатого скота]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 119—121.

42102. **Слабкина А. И.** Основные заводские линии джерсейского скота в совхозе «Малино» Московской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 91—97. Рез. на англ. яз.



42103. Слабкина А. И. Результаты реципрокного скрещивания с целью повышения жирномолочности черно-пестрого скота. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 86—90. Рез. на англ. яз.

42104. Теймурова Т. Ю. Влияние оплаты труда на рентабельность производства молока в колхозах Калужской области. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 203—204. Рез. на англ. яз.

42105. Федюк В. И. Изготовление фистульных канюль из хлорвиниловых трубок для наложения на мочевой пузырь телятам. [Изучение физиол. процессов]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 103—106.

42106. Халенева Л. Д. Азотистые фракции соевого рубца в зависимости от уровня протеина и источников углеводов в рационах коров. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 11—14. Рез. на англ. яз.

42107. Харитоновна Г. Е., Волинова Р. М. Общий белок и белковые фракции сыворотки крови телят при сниженном молочном питании. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 30—32. Рез. на англ. яз.

42108. Шадманов С. И. Характеристика антигенного состава крови айрширского скота племсовхоза «Сортавальский». — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 137—142. Список лит.: 6 назв.

42109. Шамбаев Ц. С. Особенности легочного дыхания и газоэнергетического обмена у высокопродуктивных коров. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 111—116.

42110. Щеглов Е. В. Основные семейства ярославского скота в племсовхозе «Успенская ферма». [Яросл. обл.] — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 82—85. Рез. на англ. яз.

42111. Щеглов Е. В. Характеристика линий ярославского скота в племсовхозе «Успенская ферма». [Яросл. обл.] — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 77—81. Рез. на англ. яз.

42112. Яновский И. И. Концентрация общего белка и аминокислот в стенке рога матки крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 42—43.

17.7.2.2 Коневодство. Верблюдоводство

42113. Рудой В. Б. Определение скорости отдачи кровью кислорода полярнографическим методом у лошадей Московского конного завода. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 123—124. Рез. на англ. яз.

17.7.2.3 Свиноводство

42114. Александров Б. В., Животовский Л. А., Скоркина А. Е. Влияние массового отбора на изменчивость количественных признаков у свиней. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 29—31. Список лит.: 6 назв.

42115. Жарков А. Д., Потапова Н. В. Откорм свиней на комбикормах, приготовленных в хозяйстве. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром.-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 81—84.

42116. Коряжнов Е. В. Зоотехнические проблемы промышленной технологии производства свинины. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 11 ©, с. 59—67. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

42117. Морозова О. Д. К сравнительной оценке количества гормонов в пробе [у свиноматок]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 76.

42118. Никифоров А. Н. Изменение показателей крови у ремонтных свинок породы ландрас под влиянием различной интенсивности выращивания. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 119—122. Рез. на англ. яз.

Рябова Р. В. Экономическая эффективность производства мяса [крупного рогатого скота и свиней] на специализированных межколхозных откормочных базах Тамбовской области. — См. 42099.

42119. Спруж Я. Я. Комбикорма со стабилизированной травяной мукой в рационах беконных свиней. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 64—72. Список лит.: 8 назв.

42120. Яновский И. И., Морозова О. Д. К методике определения эстрогенов в моче у свиноматок. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 73—75

42121. Яров И. И., Калининкова Е. Т., Кириченко А. В. Эффективность откорма свиней на ячменных рационах, сбалансированных по лизину и серусодержащим аминокислотам. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 31—34. Список лит.: 6 назв.

17.7.2.4 Овцеводство. Козоводство

42122. Гуков В. Н. Влияние йодвисмуткомплексоната на выживаемость спермиев баранов и их оплодотворяющую способность. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 79—80.

42123. Джураев Ф. Экономическая эффективность использования производственных фондов в каракулеводческих колхозах Тамдынского района. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 188—189. Рез. на англ. яз.

42124. Мясная продуктивность баранчиков Волгоградской породной группы разных типов и возраста. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 111—113. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Р. Литовченко, П. И. Левитина, Н. Д. Цырендондов, Н. В. Коцаренко.

42125. Нуров Самар. Посох чабана. [О развитии каракулеводства в Узбекистане]. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 193—207.

42126. Санников М. И., Казанский С. А., Анфиногенова Т. А. Ферментативная активность крови у помесных и чистопородных животных с различной энергией роста. [Опыты с ягнятами]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 34—36. Список лит.: 8 назв.

42127. Сахалтуева Е. А. Продуктивные и некоторые биологические качества овец различных типов алтайской породы на племенных заводах. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 114—118. Рез. на англ. яз.

42128. Сидоренко Д. И. Определение эффективности использования основных производственных фондов в овцеводстве многоотраслевых хозяйств. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 48—53. Список лит.: 6 назв. Рез. на туркм. и англ. яз.

17.7.2.5 Мелкое животноводство

42129. Соколовская И. И., Ойвадис Р. Н., Осадчук В. С. Структурные изменения гамет в процессе оплодотворения [у кроликов]. — Докл. Всесоюз. акад. с.-х. наук, 1973, № 11 ©, с. 37—38.

17.7.2.6 Птицеводство

42130. Бессарабов Б. Ф., Жаворонкова Л. Д., Дьяконова Е. В. Применение аэрозолей окситетрациклина при выращивании цыплят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 125—127. Рез. на англ. яз.

42131. Бочко А. М. Ускорить окупаемость основных производственных фондов на птицефабриках. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 26—33.



42132. **Брыксин М. И.** Экономическая эффективность перевода птицы на сухой тип кормления. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 162—165. Рез. на англ. яз.
42133. **Брыксин М. И., Пушкарев Н. В.** Технология комплектования промышленного поголовья кур-несушек на Томилинской птицефабрике. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 166—168. Рез. на англ. яз.
42134. **Данилова А. К., Найденский М. С.** Эффективность различных способов выращивания цыплят яйценоских пород. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 135—139. Рез. на англ. яз.
42135. **Кривов Л. И.** Некоторые биохимические показатели крови и печени племенных петушков, выращенных в клетках и на выгуле. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 144—146. Рез. на англ. яз.
42136. **Миронов Ю. А.** Динамика каротиноидов, витаминов А и В₂ плазмы крови и желтка яиц кур-молодок в периоды интенсивного полового созревания и начала яйцекладки. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 128—130. Рез. на англ. яз.
42137. **Петухова Е. А.** Запасы железа, меди и марганца в печени кур русской белой породы в зависимости от возраста и рациона. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 50—53. Рез. на англ. яз.
42138. **Петухова Е. А.** Усвоение кальция и фосфора курами линий Катман ЗН-63 и голландской. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 39—44. Рез. на англ. яз.
42139. **Петухова Е. А.** Усвоение магния курами породы леггорн в зависимости от линии, возраста и рациона. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 45—49. Рез. на англ. яз.
42140. **Проценко А. Г.** Максимальная концентрация отрицательных аэроионов при инкубации куриных яиц. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 131—132. Рез. на англ. яз.
42141. **Проценко А. Г.** Применение отрицательной аэроионизации в период вывода цыплят. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 133—134. Рез. на англ. яз.
42142. **Сенина З. И., Каждан В. Е.** Особенности кормления высокопродуктивных кур разных линий. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 35—38. Рез. на англ. яз.
42143. **Тихоненко Е. С.** Эффективность применения различных типов клеточных батарей на Томилинской птицефабрике. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 179—181. Рез. на англ. яз.
42144. **Тихоненко Е. С., Можаров В. М.** НОТ — основа повышения производительности труда (на примере Томилинской птицефабрики). — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 174—178. Рез. на англ. яз.
42145. **Харатишвили Г. З., Козманишвили А. Г.** Эффективность использования в комбикорме для кур муки из отходов герани, базилика и ботвы баклажан. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 77—81.
42146. **Чемодуров А. А., Космачев В. К., Спруж Я. Я.** Замена кормов животного происхождения дрожжами и синтетическими аминокислотами в комбикормах для молодняка птицы. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 132—135.
42147. **Чемодуров А. А., Новиков С. С.** Комбикорма для утят. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 84—89.
42148. **Шниц И. С., Данилова А. К.** Зависимость качества скорлупы яиц от некоторых факторов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 140—143. Рез. на англ. яз.

17.8 Охотничье хозяйство. Рыбное хозяйство



42149. **Бабак Б. Д.** Экономическая оценка разных способов содержания норок. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 169—171. Рез. на англ. яз.

42150. **Лесников Л. А.** Теоретические и методические аспекты разработки рыбохозяйственных ПДК. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 154—158.

42151. **Решиков С.** Рыбам — полноценные комбикорма. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 17—18.

42152. **Соболев А. Д.** Целесообразность строительства 4-рядных норковых шедов. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 172—173. Рез. на англ. яз.

42153. **Шлипаков Г. Я.** Географическая изменчивость волосяного покрова белых норок. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 150—151. Рез. на англ. яз.

17.9 Ветеринария

42154. **Аксенов В. И.** Патоморфология экспериментального отравления [свиней] гигромицином Б. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 185—192. Список лит.: 5 назв.

42155. **Арустамян А. Н.** Изучение токсичности динитроортокрезола (ДИНОК) для кроликов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 166—169. Рез. на англ. яз.

42156. **Астрова Н. Г.** Изучение биологических свойств вируса Тейлора (штамм (GD-7) в целях дератизации. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 333—339. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42157. **Белоносов В. М.** Количество гексахлорциклогексана в шерсти овец после купания их в гексахлоран-креолиновых эмульсиях с заниженным содержанием гамма-изомера ГХЦГ. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 299—203. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42158. **Березнев А. П.** О бактерицидности аэрозолей свинца. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 314—317. Рез. на англ. яз.

42159. **Березнев А. П.** Обеззараживание воздуха инкубаторов аэрозолями молочной кислоты с целью профилактики пуллороза. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 304—313. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

42160. **Богданов Н. Н.** Ботаника на службе ветеринарии и зоотехники. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 222—223. Рез. на англ. яз.

42161. **Бойко А. А.** Совершенствование методов контроля биологических и других препаратов, применяемых в животноводстве и ветеринарии, — первостепенная задача коллектива ГНКИ. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 3—11.

42162. **Бороздина А. С., Холодова А. А.** Терравит Р — препарат окситетрациклина для животноводства. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 173—178.

42163. **Бузаджи А. В.** Течение отравления кур мышьяком на фоне туберкулезного заболевания. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 28—30.

42164. **Васильев Р. А.** Спайный процесс у крупного рогатого скота при проникающих ранах в брюшную полость. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 116—119.

42165. Ветеринарно-санитарная оценка доильной установки УДЕ-8 типа «Елочка». — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 89—94. Рез. на англ. яз. Авт.: И. И. Аркангельский, Ю. И. Ширшов, И. Б. Наурызбаев, Ж. Д. Маусумбаев.

42166. Вилль Т. М., Сторожилова Т. П., Хейфец С. Л. Роль наследственного фактора в этиологии лейкоза крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 121—125 с табл.

42167. Воробьев А. Н. Энергетика активных фосфатов в тканях кур в зависимости от физиологического состояния организма. [К исследованию инфекц. патологии]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 111—114.

42168. Воронянский В. П. Динамика развития некоторых клинко-морфологических изменений при спирохетозе кур. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 9—14.

42169. Воронянский В. П. Морфология крови кур при экспериментальном спирохетозе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 7—9.

42170. Воронянский В. П., Киселев С. С. Гистологические изменения у кур при отравлении фосфидом цинка. Сообщ. 1 и 2. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 136—142.

42171. Глонти Т. М. Аллергическое состояние овец, привитых разными вакцинами против бруцеллеза. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 84—88.

42172. Глуховская Л. И., Паракин В. К. Материалы по изучению иммунобиологической реактивности организма коров при внутриматочном применении некоторых препаратов. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 36.

42173. Грезин В. Ф., Масловский К. С., Ковалев В. Ф. Стандартизация препаратов тетрациклиновой группы для животноводства по степени измельчения. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 179—181.

42174. Гринев А. А. Адаптация культур микобактерий туберкулеза птичьего типа к синтетической питательной среде. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 74—78.

42175. Групповое скармливание амидофоса овцам с целью борьбы с эстрозом и сроки выведения препарата из организма животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 268—271. Список лит.: 10 назв. Авт.: А. А. Непоклонов, В. И. Букштынов, В. К. Метелица, И. М. Мигунов.

42176. Данченко Л. К. Влияние биовита-80 и окситетрациклина гидрохлорида на поствакцинальные титры антител при ньюкаслской болезни [кури]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 99—101.

42177. Дудницкий И. А. Серологическая диагностика возбудителей эшерихиозов сельскохозяйственных животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 32—37. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42178. Дужанский М. Г. Влияние хлористого бария на гемопоэз у крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 115—116.

42179. Зимаков И. Е. Применение метода изотопного разбавления для определения микроколичеств элементов в объектах ветеринарного надзора. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 204—212. Рез. на англ. яз.

42180. **Зимаков И. Е.** Субстехиометрическое выделение в изотопном разбавлении и радиоактивационном анализе. [Вет. надзор]. Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 213—219. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42181. **Зубцова Р. А.** Испытание в лабораторных условиях вирус-вакцины из аттенуированных штаммов вируса гепатита утят при энтеральном методе введения. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 34—35.

42182. **Зубцова Р. А., Креймер Ю. Х.** Об ассоциированной вакцинации птиц против оспы и псевдочумы. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 36—39.

42183. **Ибрагимов А. А.** Об алиментарной энцефаломалации цыплят. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 46—51. Список лит.: 10 назв.

42184. **Иванов М. М., Глonti Т. М.** Сравнительная оценка иммунногенных свойств вакцины против бруцеллеза овец. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 91—97.

42185. **Иванов М. М., Евлевский А. А.** Изыскание метода выделения аллергеноактивных веществ из бакмассы (сапной и туберкулезной). — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 79—83.

42186. **Иванов М. М., Евлевский А. А.** Изыскание метода изготовления очищенных маллеинов и их контроля на сенсibilизированных животных. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 70—73.

42187. **Ивановцев В. В., Нелюбин В. П., Грищаев И. Д.** Распределение меченных радиоактивным цинком атипичных микобактерий в организме кур и морских свинок при энтеральном заражении. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 192—194. Рез. на англ. яз.

42188. **Игнаткин В. И.** Динамическое растекание капель на гидрофобных поверхностях. [К применению аэрозолей в вет. практике]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 325—332. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42189. **Игнаткин В. И., Хафизов Д. Ф.** Отбор проб капельных аэрозолей из факелов форсунок и встречных потоков. [К использованию распылителей в вет. практике]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 318—324. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42190. **Изучение** активности холинэстеразы крови, гистологических и гистохимических изменений в органах и тканях овец при обработке их аэрозолями фталософа. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 176—180. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Непоклонов, П. М. Махно, В. И. Букштынов, К. Ф. Заболотный.

42191. **Изучение** лечебной эффективности эмульсии активированного стрептоцида при эндометритах у коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 50—54. Авт.: Н. И. Муштаниолов, В. Ф. Шаталов, Е. Е. Нехаев, А. И. Афанасьев.

42192. **Интерьерные** особенности клинически здоровых и больных высокопродуктивных коров голландской породы. — Сборник науч. трудов Всесоюз. науч.-исслед. ин-та разведения и генетики с.-х. животных, 1973, вып. 20 ©, с. 104—111. Авт.: В. И. Волгин, Ц. С. Шамбаев, Н. И. Курылева и др.

42193. **Ипатенко Н. Г.** Значение естественных защитных свойств сыгоротки крови домашних животных и человека в патогенезе сибирской язвы. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 168—173.



42194. **Исаев В. И.** Влияние лекарственных красок на плазмоцитарные реакции у иммунизированных животных. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 94—96.
42195. **Каган Ф. И., Соловьев Л. Б.** Проверка активности гидроокись-алюминиевой формол-вакцины против эмфизематозного карбункула сухой споровой культурой. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 130—134. Список лит.: 5 назв.
42196. **Каган Ф. И., Соломатин В. И.** О специфической профилактике анаэробной энтеротоксемии (некротического энтерита) поросят в условиях эксперимента. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 125—129. Список лит.: 13 назв.
42197. **Каган Ф. И., Шуляк А. Ф.** Изучение этиологии и профилактики энтеритов новорожденных поросят. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 135—139. Список лит.: 10 назв.
42198. **Калашник Б. А.** Распространение субклинического мастита у коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 60—66.
42199. **Калиниченко Э. П.** Рост и развитие поросят в поствакцинальный период. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 31—34.
42200. **Качекова Ш. К.** Сравнительное изучение токсичности бензофосфата и фозалона для цыплят и некоторых видов энтопаразитов птиц. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 187—191. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
42201. **Качекова Ш. К., Фролов Б. А.** Изучение токсичности байгона для кур и некоторых видов эктопаразитов птиц. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 181—186. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.
42202. **Качекова Ш. К., Фролов Б. А., Щегетун Д. И.** Испытание эффективности бактериальных препаратов и боверина против пухоедов кур. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 263—267. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
42203. **Киселев С. С.** Клинико-морфологические изменения у кур при отравлении фосфидом цинка. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 143—145.
42204. **Колесникова А. С., Соловьева Т. В.** Изучение культур бактерий семейства Enterobacteriaceae, выделенных из сырья животного происхождения и комбикормов. [Вет.-сан. надзор]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром.-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 59—63. Список лит.: 5 назв.
42205. **Коноводова Т. В.** Экспериментальный афлатоксикоз утят. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 65—67. Рез. на англ. яз.
42206. **Коноводова Т. В.** Экспериментальный афлатоксикоз цыплят и взрослых кур. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 60—64. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
42207. **Ладан Н. С.** Применение сульфациридазина для лечения бронхопневмонии поросят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 102—103.
42208. **Лысенко А. А., Островский А. Н.** Гельминтофауна овец Ростовской области. Предварит. сообщ. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 3—4.
42209. **Лысенко А. А., Сивченко Р. А.** Изучение эпизоотологии эзофагостомоза овец и разработка мероприятий по борьбе с ним в ЧИ АССР. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 15—21.

42210. Малахова Т. И., Павловский В. В., Федоров А. К. Срок годности моноспецифических агглютинирующих вибриозных сывороток I-III типов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 101—103.

42211. Малтугуева М. Х. Некоторые данные по выживаемости возбудителей сальмонеллеза птиц в условиях Крайнего Севера. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 16—22. Рез. на англ. яз.

42212. Маминов Л. С., Мартыщенко А. В. К вопросу лечения открытых переломов у собак. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 86—88.

42213. Маньцов А. Я., Сахаров Ю. П., Егоров В. М. Клинические признаки, лечение и профилактика диспепсии телят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 155—157.

42214. Мацакова Н. Г. Бактериостатическое действие утеросана в лабораторных опытах. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 66—70.

42215. Мурашкин В. И. О серологической диагностике чумы плотоядных у собак и пушных зверей. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 52—57. Список лит.: 23 назв.

42216. Наumenко А. Е., Калининченко Э. П. Изучение физической и биологической устойчивости аэрозолей вакцин. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 35.

42217. Некоторые вопросы ветеринарной санитарии и гигиены в промышленном производстве. (Обзор иностр. литературы). — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 120—134. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Д. Арсеньев, В. М. Щербаков, Н. Н. Леонтьев, В. К. Квятковская.

42218. Непоклонов А. А., Букштынов В. И., Мигунов И. М. Опыт борьбы с эстрозом овец путем опрыскивания животных эмульсией ДДВФ в закрытых помещениях. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 295—298. Рез. на англ. яз.

42219. Никитин Е. Е., Сорвачев Е. В., Поляков Ю. В. Адьювантная емкость гидрата окиси алюминия коллоидного в зависимости от дисперсности геля. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 58—59.

42220. Никифорова Н. М. Теоретические основы технологии изготовления биопрепаратов для профилактики пастереллеза сельскохозяйственных животных. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 117—124.

42221. Николаев Б. Ф., Усенко Д. В., Лодянов В. И. О содержании гликопротеидов в сыворотке крови у некоторых животных. [Диагност. значение]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 163—165.

42222. Опыт изготовления противоящурной вакцины из вируса выращенного по методу Френкеля. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 60—61. Авт.: Е. Е. Никитин, В. А. Сергеев, Р. И. Мельник и др.

42223. Осколков В. С., Ибрагимов А. А. Дифференциальная патоморфологическая диагностика респираторного микоплазмоза и колисептицемии птиц. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 40—45.

42224. Островский А. Н. Антгельминтная эффективность хлорофоса при стронгилятозах пищеварительного тракта овец. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 165—168.



42225. **Островский Н. С.** Межпальцевые флегмоны крупного рогатого скота. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 84—86.
42226. **Павловский В. В.** Современные методы диагностики вибриозной инфекции крупного рогатого скота с учетом эпизоотологии этого заболевания. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 111—116.
42227. **Павловский В. В., Малахова Т. И.** Эпизоотологическое значение *Vibrio betus intestinalis*. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 104—110. Список лит.: 12 назв.
42228. **Паракин В. К., Веремеев А. Н.** Особенности эпизоотологии аспергиллеза утят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 26—27.
42229. **Писков В. Б., Осанова Л. К.** Спектрофотометрический метод определения кокцидиостатиков типа 3,5-динитробензамида. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 202—205. Список лит.: 5 назв.
42230. **Плотникова В. А.** Разработка норм добавления активированного креолина в ванны в процессе купания овец. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 196—201.
42231. **Получение очищенных туберкулинов для диагностики туберкулеза у птиц.** — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 66—69. Авт.: М. М. Иванов, А. А. Гринев, А. Н. Шаров и др.
42232. **Поляков А. А., Дудницкий И. А.** Серологическая типизация культур кишечной палочки, выделенных от взрослых племенных свиней. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 28—31. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.
42233. **Поляков Д. К., Кан П. Т., Дикаев Б. Ю.** Акарицидность неопицолола для иксодовых клещей при паразитировании на овцах. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 257—259. Рез. на англ. яз.
42234. **Потаенко С. Г., Паракин В. К.** Аэрозоли антибиотиков при бронхопневмониях поросят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 37.
42235. **Пуговкин В. С.** Влияние неспецифического гамма-глобулина на иммуногенез при вакцинации телят против паратифа. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 38—40.
42236. **Радин И. Д.** Влияние среды с щелочным значением рН на бактерии *Aeromonas punctatum*. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 7—11. Рез. на англ. яз.
42237. **Результаты исследования вновь предлагаемых препаратов для санации спермы и лечения эндометритов у животных.** — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 206—214. Авт.: Н. Г. Балашов, Л. А. Кузнециков, М. Е. Евсюков, В. Н. Родина.
42238. **Решетняк В. З.** Изучение наследственной устойчивости кур к спирохетозу и генетического метода профилактики данного заболевания. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 4—6.
42239. **Романенко П. Т.** Испытание тетрализолола и левомизолола (нилверма) при смешанных гельминтозах кур. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 23—24.
42240. **Романенко П. Т.** К изучению скрябиниоза кур. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 21—23.
42241. **Ромашевский Э. К.** Распределение ртути в мышцах и органах карпа при отравлении гранозаном. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 88—92.

42242. Саркисов А. Х. Иммуитет и специфическая профилактика трихофитии крупного рогатого скота. — Вестн. с.-х. науки, 1973, № 1, с. 47—58. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ., нем. и франц. яз.

42243. Себряков Е. В. Влияние витамина А на течение кандидамикозного процесса в молочной железе. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 44—50.

42244. Селюстьева А. М., Афанасьев А. И. Цитологическая характеристика маточных выделений у больных эндометритом коров при использовании различных лечебных средств. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 54—58.

42245. Симецкий О. А. Содержание лейкоцитов в ткани вымени как показатель воздействия антибиотиков. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 78—83. Рез. на англ. яз.

42246. Скалинский Е. И., Шахбанов А. А., Каган Ф. И. Тонкое строение Clostridium oedematis. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 150—157. Список лит.: 9 назв.

42247. Смирнов А. М. Изучение патогенности возбудителей американского и европейского гнильцов пчел для теплокровных животных. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 38—41. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42248. Смирнов А. М. Сравнительная оценка методов выделения возбудителей европейского гнильца из меда. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 42—45. Рез. на англ. яз.

42249. Сон К. Н. Выживаемость возбудителя пастереллеза на пухе и пере в процессе технологической обработки. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 12—15. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42250. Сон К. Н. Обеззараживание гамма-лучами CO^{60} тушек кур, субпродуктов, яиц, пуха и пера, инфицированных салмонеллами. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 252—256. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42251. Специфическая профилактика инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота. Сообщ. 1. Ю. В. Фомин, И. А. Петрова, Г. А. Иванова. Применение живых вакцин для профилактики инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 12—16. Список лит.: 11 назв.

42252. Сравнительная оценка некоторых синтетических питательных сред для изготовления сухого очищенного туберкулина для птиц. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 62—65. Авт.: М. М. Иванов, А. А. Гринев, А. Н. Шаров и др.

42253. Сравнительная оценка свойств жидкого и лиофилизированного антигена, применяемого для серологической диагностики вибриоза крупного рогатого скота, обусловленного *Vibrio fetus* *venerealis*. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 98—100. Авт.: М. М. Иванов, Т. И. Малахова, В. В. Павловский, И. Г. Левина.

42254. Стешенко Е. Я. К вопросу о роли микоплазм в этиологии маститов коров. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45, с. 74—77. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

42255. Строганов Н. С., Данильченко О. П. Действие малых концентраций антисептиков на эмбриональное развитие рыб. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4, с. 33—38. Рез. на англ. яз.

42256. Тавамайшвили М. Е. Вагинальная экскреция *Bg. melitensis* у искусственно зараженных коз. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 89—90.

42257. Таланов Г. А., Карнаухов В. В. Изучение распределения полихлоркамфена в организме кур при наружной обработке их водными эмульсиями пестицида. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 145—149. Рез. на англ. яз.

42258. Таланов Г. А., Курманов И. А. Действие фосфорорганических инсектицидов на организм кроликов и вопросы антитокотерапии. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 157—165. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42259. Трофимова Л. А. Санация половых путей новотельных коров. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 80—82.

42260. Федюк В. И. Некоторые данные состояния секреторной и экскреторной функций сычуга у телят при экспериментальном нефрите. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 106—107.

42261. Федюк В. И. Сердечно-сосудистый синдром при экспериментальном нефрите у телят. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 108—111.

42262. Фирсов Н. Ф. Вакцино-профилактика спирохетоза уток. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 161—163.

42263. Фомин Ю. В., Петрова И. А., Иванова Г. А. Экспериментальное изучение живой вакцины «Риневак» против инфекционного ринотрахеита крупного рогатого скота. Сообщ. 2. — Труды Науч. контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 17—26. Список лит.: 7 назв.

42264. Химич А. В. Испытание окситетрациклина при спирохетозе кур. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 25—26.

42265. Химическое строение антипротозойного препарата метилхлорпиндола. [Применение в вет. практике]. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 7—10. Список лит.: 22 назв. Авт.: В. И. Зайонц, К. И. Щедрович, М. Г. Минц и др.

Чуклов Н. Ф. О некоторых физико-химических и морфологических показателях крови лошадей-доноров крови и желудочного сока в зависимости от пола, возраста и степени эксплуатации. — См. 42485.

42266. Шевлякова А. Р., Мунтаниолов Н. И. Химиофилактика инфицирования половых путей коров и телок при искусственном осеменении глубокоохлажденной спермой. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 77—78.

42267. Щebetунов Д. И. Эффективность цнодрина в борьбе с клещами *Dermapyssus Gallinae* и *Argas persicus* в птичниках. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 260—262. Рез. на англ. яз.

42268. Яновский И. И. Влияние сыворотки жеребых кобыл на имплантацию зародышей при частичной денервации рога матки у свиней. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 40—42.

18 ТРАНСПОРТ

18.1 Общие вопросы

42269. Айзенберг Е. Б. Учет транспортного фактора при планировании развития территориально-производственных комплексов. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 142—147.

42270. Влияние нестационарности нагружения на усталостную прочность сварных трубчатых конструкций башенных кранов. — Строит. и доп. машины, 1973, № 11 ©, с. 10—11. Авт.: С. А. Ильясевич, Е. И. Кондрахов, В. М. Горпинченко и др.

42271. Глушко М. Ф., Пахомов И. Ф., Штейнберг Л. Б. Расчет стреловых систем самоходных кранов с горизонтальным перемещением груза на управляемом гуське. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 8—10.

42272. Емцев Б. Т., Френкель М. З. Гидродинамическое воздействие волн попуска на плавающее тело. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 78—91.

42273. Исследование укладки каната и конструкции барабанов [лебедок] для многослойной навивки. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 12—14. Авт.: П. В. Хасилев, Г. Д. Федоров, Е. Д. Вербицкий, А. В. Филоненко.

42274. Кудрявцев Е. П., Френкель М. З. К определению расчетных нагрузок в тросах, удерживающих наплавной мост в условиях попуска. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 103—111.

42275. Невзоров Л. А., Михеев С. М. Башенный кран КБ-100.3. [Техн. характеристика]. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 6—8.

42276. Нестратов В. Т., Степанов А. П. Определение объема погрузочно-разгрузочных и транспортных работ на внутризаводском транспорте. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 45—47.

42277. Носачева С. В., Головкин В. К. Метод корреляционной связи и прогноз развития пассажирских перевозок локального территориально-производственного комплекса. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 148—155.

42278. Пунин А. Л. Архитектура рамных стальных мостов. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 31—32.

42279. Торопов И. А., Гудис Г. И., Лопаткин М. Г. О нормировании числа запасных гусеничных звеньев на срок гарантии для крана ДЭК-251. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 30.

42280. Френкель М. З. Экспериментальное исследование воздействия волн попуска на наплавной автодорожный мост. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 126—136.

42281. Шмаков Г. Использование поддонов и контейнеров. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 64—67.

42282. Штильман Е., Березецкий В., Эдельман Е. Неразрезные мосты из пустотных плит. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 10—12.

18.2 Железнодорожный транспорт

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.2.3 Подвижной состав железнодорожного транспорта и тяга железных дорог

42283. Васильев В. Н. Специфика защиты предложений по улучшению работы [тепловозного] дизеля на ненормальных режимах. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 98—101.

42284. Рыньков Р. Н., Камаев О. Б., Приходько А. П. Экспериментальное исследование напряженного состояния и несущей способности литых деталей вагонов в связи с проблемой прогнозирования надежности. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 73—89. Список лит.: 11 назв.

42285. Рыньков Р. Н., Приходько А. П., Стулишайко И. Г. Двухпараметрическая схематизация эксплуатационных режимов нагружения стоек кузова большегрузного полувагона. — Труды ин-та (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении), 1973, вып. 14, с. 90—106. Список лит.: 10 назв.

42286. **Ширяев Б. А., Луговая Н. Г., Женодарова Л. Н.** Влияние тира и дозировки каучука на фрикционные свойства и износостойкость материала тормозной накладки дискового тормоза вагона высокоскоростных пассажирских поездов. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 39—41. Список лит.: 6 назв.

18.3 Городской транспорт

42287. **Байдаков Т.** Городу — психологическую службу. [К вопросу улучшения организации работы гор. транспорта]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 30.

42288. **Белинский А. Ю.** В интересах пассажиров. Жителям новых районов — удобные пути и средства сообщения. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 26—27.

42289. **Мун Э., Бухаров Ю.** Перевозки пассажиров в городах автобусами малой вместимости. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 16—17.

42290. **Шумилов Н. П., Смотров Г. Н.** Бесшумное такси. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 28—29.

18.4 Безрельсовый транспорт. Дорожное строительство

(Мостостроение, туннелестроение — см. 18.1)

18.4.1 Общие вопросы

42291. **Булат И.** В дорожном движении безопасность прежде всего. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 44—45. В огл. авт.: Булат М. [1]

42292. **Проблемы** воспитания дисциплины участников дорожного движения. [Ред. статья]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 48—50.

18.4.2 Автомобильные дороги

42293. **Аглопорит** — материал для дорожного строительства. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 12—13. Авт.: Ю. М. Сухоруков, Н. Г. Фридрих, В. М. Белоусов, И. И. Шевченко.

42294. **Ариансон Л.** В творческом поиске. [О работе «Мосавтодор-транса»]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 6—9.

42295. **Бабков В. Ф.** Строительство [автомобильных дорог] на вечномёрзлых грунтах в Америке. К итогам II Междунар. конф. по мерзлотоведению. [Якутск. Июль 1973 г.] — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 29—31.

42296. **Володин В. В., Шейнин А. М.** Улучшать однородность [дорожного] бетона. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 13—14.

42297. **Гезенцевей Л. Б., Слепая Б. М., Гохман Л. М.** Улучшение фрикционных свойств асфальтобетонных покрытий. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 19—20.

42298. **Григорович Н. Г.** Малыми дозами цемента. [К производству дор. покрытий]. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 16—17.

42299. **Евгеньев И. Е., Яромко В. Н.** Прочность и ровность покрытий на дорогах через болота. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 20—22.

42300. **Жуков Е. А.** О взаимоотношениях треста и его подразделений в области экономического стимулирования. [Упр. стр-ва № 19 Главдортростра. С примеч. ред.] — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

42301. **Ильев Л. И., Гордиенко Р. Н.** Экономическая эффективность насаждений вдоль дорог. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 24.

42302. **Испытания** грунтосмесителя Д-391-Б при укреплении грунтов стеклошлаковым вяжущим. — Труды Проектно-исследовательского ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 162—171. Авт.: Б. И. Воиенко, Л. А. Сильченко, С. Д. Кодеба и др.
42303. **Калашинкас В.** Перевозки асфальтобетона самосвальными автопоездами. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 17—18.
42304. **Лозович Г. М., Ли Р.** Механизация дорожно-строительных работ в Казахстане. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 9—10.
42305. **Марский С.** Транспортно-экспедиционное обслуживание населения в Российской Федерации. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 1—2.
42306. **Петрий И., Сомов В.** Использование малопрочного каменного материала [для дорожных покрытий]. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 19.
42307. **Писарчик В. Б., Плюснин С. И.** Шнекороторный снегоочиститель ДЭ-220. — Стронт. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 3.
42308. **Пополов А. С., Чиркова В. В., Покатаева К. М.** Укрепление грунтов вяжущими из гранулированного шлака. [К стр-ву дор. оснований]. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 18—19.
42309. **Таращанский Е. Г., Зыков В. А.** Повышение деформативных свойств и морозостойкости песчаных битумоминеральных материалов. [К использованию при стр-ве автомоб. дорог]. — Автомоб. дороги, 1973, № 11 ©, с. 15—16.

18.4.3 Автомобильный транспорт. Автотракторостроение

42310. **Анализ** динамической устойчивости трактора Т-54В. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1973, вып. 222 ©, с. 26—42. Список лит.: 5 назв. Авт.: Э. Б. Захарян, Р. В. Сиреканян, Р. Х. Согомонян, Л. Б. Захарян.
42311. **Баш М.** О дифференциации плановых заданий по автотранспортным предприятиям. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 14—15.
42312. **Боровский Ю., Корец Л., Дикер Б.** Электрооборудование автомобиля ВАЗ-2103 «Жигули». — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 37—41.
42313. **Васильев Ю.** Приспособленность автомобиля для диагностики электрооборудования. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 24—25.
42314. **Великанов Д., Чеботаев А.** Перспективные автопоезда для перевозок большегрузных контейнеров. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 34—36.
42315. **Горшков А.** Чему учить водителя автомобиля. [По поводу статьи И. Маладина «Проблемы подготовки водителей автотранспорта в СССР» в журн. «Автомоб. транспорт», 1973, № 2]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 51.
42316. **Доценко Н., Перегудин Б.** Сварка чугуновых [автомобильных] деталей трением. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 31—32.
42317. **Зарубин А.** Своевременно подготовиться к приему в эксплуатацию автопоездов КамАЗ. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 19—23.
42318. **Захарян Э. Б., Карапетян Р. В.** Исследование вероятности опрокидывания трактора при работе на склоне. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1973, вып. 222 ©, с. 52—57. Список лит.: 5 назв.
42319. **Казарез А., Волчков А., Кулешов А.** Способ определения мощности двигателей большегрузных автомобилей БелАЗ. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 41—43.



42320. **Карапетян Р. В., Захарян Э. Б.** Влияние конструктивных параметров ходовой системы трактора Т-54В и состава агрегата на динамическую устойчивость при движении трактора по склону. — Труды Союзного науч.-исслед. трakt. ин-та, 1973, вып. 222 ©, с. 43—51. Список лит.: 7 назв.

42321. **Кнороз В. И., Петров И. П.** Оценка проходимости колесных машин. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1973, вып. 142, ч. 1, с. 66—76. Список лит. 54 назв.

42322. **Кнороз В. И., Петров И. П., Хлебников А. М.** Особенности грунтовой поверхности. [К вопросу движения автомобиля]. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1973, вып. 142, ч. 1, с. 37—65. Список лит.: 22 назв.

42323. **Коваль Е.** Научно-обоснованные методы, количество часов и технические средства. [По поводу статьи И. Маландина «Проблемы подготовки водителей автотранспорта в СССР» в журн. «Автомоб. транспорт», 1973, № 2]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 52.

42324. **Комплексно-механизованная линия для изготовления автоцистерн.** — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 22—23. Авт.: Н. И. Евдокимов, П. И. Ковалкин, Б. Т. Плотников, А. А. Суслов.

42325. **Маслак Б. А., Сокол Г. И., Торчинский М. Ш.** Самосвальные унифицированные автоцеповозы ЛТ-7 и ЛТ-57. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 14—16.

42326. **Платонов К., Игнатов Н.** Что такое надежность водителя? — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 46—48.

42327. **Пусковая жидкость в аэрозольной упаковке для дизельных двигателей [автомобиля].** — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 23—24. Авт.: С. Коваленок, М. Ляликов, В. Белобрагина, Ю. Логунов.

42328. **Разинчев Н.** Чемпионат СССР по ралли. [Авг. — сент. 1973 г.]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 58.

42329. **Семенов В. А.** Оценка ремонтпригодности сложных машин. Опыт тракторостроения. — Строит. и дор. машины, 1973, № 11 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.

42330. **Сидельников А., Ковалева В.** Осталивание цилиндров противодавления автомобилей БелАЗ. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 30.

42331. **Сиреканян Р. В., Шахбазян Р. В.** Экспериментальная оценка плавности хода трактора Т-54В при работе на склонах. — Труды Союзного науч.-исслед. трakt. ин-та, 1973, вып. 222 ©, с. 20—25. Список лит.: 7 назв.

42332. **Соболев Н., Титуниин Б., Соловцев Е.** Ремонт цилиндров [автомобильных двигателей] гильзовкой сменными пластинами. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 28—29.

42333. **Сорокин Л.** Анализ факторов, влияющих на износ двигателя при заменах масла в картере. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 26—27.

42334. **Сулов А. П., Байдуков А. А.** Прибор для определения износа протектора автомобильных шин с помощью радиоактивных изотопов. — Каучук и резина, 1973, № 11 ©, с. 48—50.

42335. **Харченко И.** Шире использовать имеющиеся резервы. [Опыт Донецкого обл. упр. грузового автотранспорта]. — Автомоб. транспорт, 1973, № 11 ©, с. 7—8.

42336. **Хлебников А. М., Кнороз В. И., Петров И. П.** Средства повышения проходимости колесных машин. — Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомобильный ин-т), 1973, вып. 142, ч. 1, с. 4—36. Список лит.: 10 назв.



42337. **Шахбазян Р. В.** О показателе плавности хода и методике выбора оптимальных параметров подвески трактора для работы на склонах. — Труды Союзного науч.-исслед. тракт. ин-та, 1973, вып. 222 ©, с. 5—19. Список лит.: 9 назв.

42338. **Шештокас В. В.** Паркирование автомобилей в городах ГДР. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 37—38.

18.5 Водный транспорт. Судостроение

42339. **Алексеев В. М.** Мотолодка на крыльях «Афалина». — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 84—89.

42340. **Березин С.** Электронный мозг на корабле. По материалам зарубеж. печати. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 83—86.

42341. **Васильев К.** Угроза ледяного панциря. [К борьбе с обледенением кораблей]. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 89—92.

42342. **Волжанкин П. И., Миронова Л. В.** Плавающий мотель «Хуторок». [Городецкая судостроит. верфь]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 12—13.

42343. **Ганьшин Николай.** Потомству в назидание. [Организация спасат. работ. Енисейск. реч. пароходство]. — Енисей, 1973, № 6, с. 43—48.

42344. **Горбань В. Г., Мирошниченко Э. Ф., Пушкарский В. К.** Полиэтиленовая лодка «Автомобилист». — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 13—15.

Десятилетие издания «Катеров и яхт». — См. 43071.

42345. **Ивченко В., Малигон А.** В интересах безопасности мореплавания. — Морской сборник, 1973, № 11 ©, с. 93—97.

42346. **Коробков А. И., Сазонов Н. А.** Какой быть одноместной туристской байдарке. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 43—46.

42347. **Кудрявцев Е. П.** Динамические усилия в тросах крепления плавающих конструкций при нестационарных гидродинамических нагрузках. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 97—102. Список лит.: 5 назв.

42348. **Лисов Г. П.** Катера и яхты в США. [Справка. По материалам амер. журн. «Ship and Boat» и «Boating»]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 52.

42349. **Масеев М. Б.** Исследование гидродинамики мотора «Вихрь». — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 62—64.

42350. **Михайлов М. В.** Лодки из термопласта АБС. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 16—23.

42351. **Николаева Е. В., Шалларь А. В.** СПК вчера и сегодня. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 25—31.

42352. **Одна лодка и четыре «Эвинруда».** [Об испытаниях полиэтиленовой лодки. По материалам франц. журн. «Bateaux»]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 24.

42353. **Перекалин О. М.** Графоаналитический расчет скорости движения самоходного плавучего средства с воздушным обтекателем или воздушной смазкой. — Труды Моск. энерг. ин-та, 1972, вып. 105, с. 112—118.

42354. **Семенов И. П.** Катера и лодки на выставке «Автосервис-73». [Москва]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 11.

42355. **Синильщиков Б. Е.** Внимание — придонная волна! — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 41—43.

42356. **Трегубенко Л. Е.** Туризм и отдых в США. [Обзор экспонатов амер. выставки. Москва. 1973]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 48—52.

42357. **Чаплыгин И. Ю.** Швертбот «Иволга». — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 90.

42358. Черненко Б. И. Разборка и сборка двигателя «Ветерков». Катера и яхты, 1973 ©, № 6, с. 56—61.
42359. Японская мотолодка «PB-460SS». — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 53—54.

18.6 Воздушный транспорт. Самолетостроение

(Теоретическая аэродинамика — см. 15.2.3)

42360. Виноградов А. П. Основы методики оценки ровности покрытий аэродромов. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 172—177.

42361. Виноградов А. П. Прогнозирование силовой деструкции аэродромных покрытий. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 71—81.

42362. Горецкий Л. И., Виноградов А. П., Печерский М. А. Состояние и перспектива развития средств механизации и эксплуатационного содержания аэродромов гражданской авиации СССР. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 3—10.

42363. Григорьева Т. П. Об управлении упругим самолетом. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 5—10. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42364. Зайцев Е. К. Электрическое моделирование аэродромных покрытий с нелинейным упругим основанием. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 37—45.

42365. Калгин А. В. Учет микронеровностей при проектировании и эксплуатационной оценке рельефа грунтовых летных полос. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 178—186.

42366. Козодаев Г. А. Обоснование некоторых строительно-технических свойств материалов для ремонта цементобетонных аэродромных покрытий. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 138—147. Список лит.: 6 назв.

42367. Лещицкая Т. П. Повышение термостойкости асфальтобетонных аэродромных покрытий. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 118—128. Список лит.: 6 назв.

42368. Резников Г. С., Васьяковский А. М., Печерский М. А. Автоматизация процесса уборки льда на аэродроме гражданской авиации. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 11—21.

42369. Степушин А. П. О связи между прочностью цементогрунта на сжатие и на растяжение при изгибе. [К проектированию аэродромных покрытий]. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 82—90. Список лит.: 8 назв.

42370. Томаев Б. М. Влияние случайных факторов на надежность потока в аэродромном строительстве. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 106—117. Список лит.: 12 назв.

42371. Тригони В. Е., Ануфриев В. И., Смукрович В. В. Экспериментальное исследование параметров поля газовых струй двигателей современных самолетов. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 54—70.

42372. Тригони В. Е., Апестина В. П. Сопоставительный анализ расчетов прочности аэродромных покрытий по нормам, принятым в СССР и странах-членах ИКАО. — Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 91—105. Список лит.: 5 назв.



42373. Тригопи В. Е., Фарбер С. Г., Тулер Б. Л. Метод оценки температурных напряжений в жестких аэродромных покрытиях при вылете в котемпературных воздействиях газовых струй двигателей самолетов. Труды Проектно-исследовательского и науч.-исслед. ин-та «Аэропроект», 1973, вып. 12, с. 46—53. Список лит.: 9 назв.

19 СВЯЗЬ

(Общие вопросы теории информации и связи; теоретико-информационные характеристики для конкретных каналов и сообщений, алгебраическая теория кодов; применение теории информации и теории сигналов к расчету сложных систем связи; структурный анализ и синтез сетей связи — см. 14)

19.3 Радиосвязь. Радиовещание и телевидение

42374. Косиков К. М. Развитие техники радиовещания в СССР за годы Советской власти. — Из истории энергетики, электроники и связи, 1972, вып. 6, с. 49—59.

20 ЗАГОТОВКИ. ТОРГОВЛЯ. ОБЩЕСТВЕННОЕ ПИТАНИЕ

20.2 Заготовки

42375. Бармин А. Большой хлеб Украины. [К заготовке и хранению]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 5—6.

42376. Воскобой А. В. Влияние способа упаковки «крайовак» на качество мороженой рыбы при хранении. — Холодильная техника, 1973, № 10 ©, с. 27—29. Список лит.: 5 назв.

42377. Гринь Б., Качаев К. Применение аэрожелоба при сушке и транспортировании обрушенных зерен кукурузы. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

42378. Каспрук Е. Механизация складских процессов. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 62—64.

42379. Комышник Л., Журавлев А. Сушка ячменя в газово-рециркуляционных зерносушилках. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 41—42.

42380. Конохович Е. Н. К вопросу снижения издержек обращения по заготовкам шерсти в Ставропольском крае. — Труды Моск. вет. акад., 1972, т. 58, с. 185—187. Рез. на англ. яз.

42381. Меркулов П. Успешно завершить третий, решающий год пятилетки [по заготовке зерна]. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 1—4.

42382. Негребов Г. Я., Кириллова В. В. Гигродинамика комбикормов при хранении. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 34—41.

42383. Павлов А., Порхомовский И. Стандартизация и унификация тары. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 58—62.

42384. Пелевин А. Д. Сохранность коламина в комбикормах и премиксах [при хранении]. — Труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та комбикормовой пром-сти, 1973, вып. 7 ©, с. 42—45.

42385. Платонов П., Иванов В., Паулин О. Расчет закупочной стоимости зерна на ЭЦВМ. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 32—33.



42386. Радаев Н. Резервы тарного производства. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 55—58.

42387. Таги-заде А. Х., Гасанов М. Питание, обуславливающее лежкоспособность винограда. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 55—62.

42388. Уколов В. Рациональные схемы воздухораспространения в силосах элеваторов для вентилирования зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 39—41.

42389. Уразбаев Т., Гаевой Н. Специализированный элеватор для рпса-зерна. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-сть, 1973, № 11 ©, с. 22—23.

42390. Черкасский А., Котенко И. Склады силосного типа. — Матер.-техн. снабжение, 1973, № 10 ©, с. 67—70.

42391. Юкиш А. По часовому графику. Опыт организации перевозок зерна на Джалтыр. элеватор. — Мукомольно-элеваторная и комбикормовая пром-ть, 1973, № 11 ©, с. 11—16.

20.3 Внутренняя торговля. Товароведение

42392. Жарова З. В. Механизация учета в централизованных бухгалтерских торгов. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11, ©, с. 33—37.

42393. Паперный Л. Ю. О некоторых вопросах кредитования торговли. — Деньги и кредит, 1973, № 11 ©, с. 54—56.

42394. Пилипейко М. М., Шилова А. Н. Механизация учета расчетов за товары, проданные в кредит. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 67—69.

42395. Столпирова Л. М. Некоторые вопросы проблемы реализации средств [промышленного] производства в условиях хозяйственной реформы. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 262—266.

42396. Типаева Н. И. Автоматизированный учет в торговле. — Бухгалтерский учет, 1973, № 11 ©, с. 28—33. В огл. авт.: Н. И. Типаева [!]

20.4 Общественное питание

42397. Хилько Н. Н. Горячие обеды на горизонтах шахт «Кривбасса». — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 84—86.

21 КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО. БЫТОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ НАСЕЛЕНИЯ

21.1 Общие вопросы. Жилищное хозяйство

42398. Щербаков В. Ф. Смотр [жилищных условий москвичей] подводит итоги. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 15—18.

21.2 Благоустройство населенных мест

(Санитарная техника — см. 16.3.6)

42399. Дуплева С. Г. Сжигание мусора и отходов. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 26—28.

42400. Коньшева М. С., Гольденберг М. З. Хроматографическое определение органических загрязнений в атмосферном воздухе. — Хим. пром-сть, 1973, № 10 ©, с. 68—69.

21.4 Коммунально-бытовое обслуживание населения



42401. **Вланина М. М.** Навстречу потребностям населения. Система обслуживания — большую гибкость. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 20—21.

42402. **Минов Вик.** «Служба быта-73». [По материалам иностр. специализир. выставки. Киев. Май]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 41—43.

22 ЗДРАВООХРАНЕНИЕ. МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

22.2 Организация здравоохранения

22.2.1.1 Организация здравоохранения в СССР

42403. **Волковский П. С., Милосердова Р. И.** Организация работы больницы скорой медицинской помощи в Мурманске. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 140—141.

42404. **Носачевский Г. А., Хохлова З. Н.** Некоторые итоги организации борьбы с туберкулезом в Туле за 15 лет. [Тульск. гор. противотуберкулезный диспансер]. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 9—10. Рез. на англ. яз.

42405. **Организация труда врачей и лаборантов в бактериологических лабораториях противотуберкулезных лечебных учреждений.** — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 1—5. Рез. на англ. яз. Авт.: Т. Н. Яценко, М. Н. Немсадзе, И. Е. Гурьян, С. С. Каневская.

22.3 Гигиена и санитария

42406. **Анищенко Н. С.** Чтобы стал здоровым микроклимат. О проблемах инсоляции и аэрации жилищ и их окружения. [По материалам сан.-гигиен. обследований]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 23—24.

42407. **Архангельский И. И., Глезер И. М., Козырев Ю. А.** Определение общей бактериальной обсемененности молока с помощью целлюскопа или счетной камеры. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 68—73. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42408. **Асмаева З. И.** Минеральный состав зерна пшеницы и продуктов его переработки. — Вопр. питания, 1973, № 5, с. 81—83.

42409. **Барабанова Н. М., Полищук Л. Р., Стемповская Л. А.** О содержании химических веществ в сельскохозяйственных культурах, выращенных на почве, орошаемой сточными водами коксохимических заводов. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 76—79. Список лит.: 6 назв.

42410. **Бутко М. П., Шурдуба Н. А., Мазур Н. И.** Изучение резазуриновой реакции методами рН-метрии и электронной микроскопии. [Контроль качества пищевых продуктов]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 105—114. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

42410а. **Буяновская А. А.** Об установлении ПДК в водной среде. По материалам симпозиума АН СССР «Научные основы установления предельно допустимых концентраций вредных веществ в водной среде и самоочищение поверхностных вод». [Москва. Окт. 1972 г.] — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 1124—1127.

42411. **Вавилина Г. П.** О влиянии диэтилстильбэстрола на азотистый баланс крыс на фоне различного содержания белка в диете. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 62—65. Рез. на англ. яз.

42412. **Волкова Н. А., Попов В. И., Сысоев А. Б.** О гигиенической оценке синтетических пищевых красителей. Обзор литературы. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 52—58. Список лит.: 41 назв.

42412а. **Галазий Г. И., Вотинцев К. К.** О научных основах разработки предельно допустимых концентраций (ПДК) веществ в промышленных стоках с позиций лимнологии. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 140—144.



42413. **Голосницкий А. К., Шевченко Ю. И.** Усовершенствование трихинеллоскопа ТМП [для санитарно-ветеринарной экспертизы]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 149—150.
42414. **Ефремов В. В., Сакаева Е. А.** О значении витамина Е при интенсивных физических нагрузках спортсменов. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 22—24. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.
42415. **Крутикова Н. А.** Влияние ограничения в натрии и кальции на содержание титана и ванадия в органах и тканях крыс. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 59—61. Рез. на англ. яз.
42416. **Кузечкин А. Н.** О влиянии некоторых ферментных препаратов, предназначенных для применения в пищевой промышленности на микрофлору кишечника белых крыс. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 65—69. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
42417. **Мартиророва В., Кириенко А.** Физиологическая оценка напряженности труда печатников при многостаночном обслуживании. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 22—23.
42418. **Мустафаев Х. И.** Дикорастущие съедобные травы в питании долгожителей Дагестанской АССР. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 27—31. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.
42419. **Некоторые** вопросы гигиенического нормирования вредных веществ в воде водоемов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 145—148. Список лит.: 10 назв. Авт.: С. Д. Заугольников, М. М. Кочанов, А. О. Лойт, И. И. Ставчанский.
42420. **Памяти** Ивана Петровича Барченко. [Гигиенист. 1899—1973]. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 89—90 с портр.
42421. **Рудь Н. А., Игнатенко А. Б.** Изучение вторичной люминесценции некоторых видов плесневых грибов. [Вопросы сан.-вет. экспертизы]. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 151—152. В огл. 1-й авт.: И. А. Рудь.
42422. **Сивков И. Г.** Усовершенствование полярографического метода определения свинца, меди и цинка в пищевых продуктах. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 75—76.
42423. **Симецкий О. А.** Выделение с молоком биомицина, окситетрациклина, метициллина при внутривыменном их введении. [Гигиен. исследование]. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 84—88. Рез. на англ. яз.
42424. **Сравнительная** гигиеническая оценка комплексных ферментных препаратов, получаемых из гриба *Aspergillus oryzae*. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 69—72. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. К. Скирко, В. Я. Виссарисова, А. М. Иваницкий и др.
42425. **Товстенко А. И.** Гигиеническая оценка остаточных количеств фунгицида карпена (додецилгуанидаацетата) в яблоках. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 72—74. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.
42426. **Черкинский С. Н.** Научные основы современных методов гигиенического нормирования вредных химических веществ в одной среде. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 128—133.
- 42426а. **Шабад Л. М., Ильницкий А. П.** О возможности гигиенического нормирования канцерогенных веществ в окружающей человека среде, в частности в воде водоемов. — Водные ресурсы, 1973, № 4 ©, с. 159—164. Список лит.: 7 назв.
42427. **Шиллингер Ю. И., Осипова И. Н.** Современные данные о мутагенных и цитотоксических свойствах облученных пищевых веществ и продуктов. Обзор литературы. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 7—14. Список лит.: с. 14.
42428. **Яндаров А. Д.** Изучение бактериологического состояния воды, применяемой для обработки доильной аппаратуры и молочной посуды. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 95—99. Рез. на англ. яз.

42429. Яндаров А. Д. Санитарное качество молока на фермах с централизованным водоснабжением. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 100—104. Рез. на англ. яз.

22.4 Общая патология

42430. Баранов В. Н. Тонкая структура амилоида. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 119—121. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42431. Бресткина Л. М., Громов А. Е., Тонкопий В. Д. Влияние гипербарической оксигенации на течение и исход анафилактического шока. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 63—66. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. В огл. 3-й авт.: В. Д. Гонкопий [1]

42432. Виктор Константинович Кулагин. [Патологофизиолог. К 50-летию со дня рождения]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 94 с портр.

42433. Волков М. С., Ларионова Е. М. Активность тирозинаминотрансферазы в печени и щитовидной железе крыс после введения глутаминовой кислоты в норме и при гипоксии. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 386—389. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

42434. Изменение окислительно-восстановительных реакций при стрессе. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 75—79. Список лит.: 10 назв. Авт.: Т. Д. Гаибов, Л. А. Айвазян, С. А. Абдуллаева и др.

42435. Колдаев В. М. Влияние стимуляторов центральной нервной системы и гормонов надпочечников на исход острого поражения мышей сверхвысокочастотным полем. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 27—28. Рез. на англ. яз.

42436. Любан Г. Л., Мизулин Ф. Ф. Состояние окислительной и энерготрансформирующей функций митохондрий печени кроликов при наступлении смерти и последующей реанимации. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 72—74. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42437. Максutow К. М., Кирьянова Р. И. О возможности торможения инсулином процесса мобилизации катехоламинов при стрессе. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 63—67. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42438. Маркова Е. А. К механизму влияния надпочечников на резистентность организма к гипоксии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 62—63. Рез. на англ. яз.

42439. Синдром Шейе. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 82—84. Список лит.: 11 назв. Авт.: Г. М. Чистяков, М. П. Анисимов, А. Я. Дьячкова и др.

22.5 Общая диагностика

42440. Гунер М. М. Дифференциально-диагностическое значение бензидиновой пробы при исследовании спинномозговой жидкости. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 151—152.

22.6 Общая терапия

42441. Применение безыгольных инъекторов в условиях стационара. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 145—146. Авт.: В. С. Гигаури, В. Н. Никифоров, Е. Б. Попова, А. В. Коротеев.



42442. Сангаджиева С. Б. К вопросу о получении и консервировании аутологичного костного мозга. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 61—62. Список лит.: 22 назв.

42443. Чернецкий Ю. П. О характере изменений структуры биопрепаратов в процессе замораживания и сублимационной сушки. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 193—195.

22.7 Фармакология. Фармация. Токсикология

42444. Аветисян А. А. Действие гидрокортизона на митотический цикл глиеобразующих клеток эпителия дна желудка — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 101—103. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42445. Антимикробные свойства некоторых ациламидометилпиридинии хлоридов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 141—144. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Г. Нехорошева, Е. К. Скворцова, И. П. Комов, Р. С. Сарро.

42446. Афанасьева Г. Б., Чечулина Л. А., Гзовская О. Н. Синтез м-ди-(2-хлорэтил)амино-β-бензилпропионовой кислоты и исследование ее противоопухолевой активности. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 13—15. Список лит.: 7 назв.

42447. Болярская В. А. Влияние гормонов коры надпочечников на реактивность миокарда к повторным инъекциям адреналина. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 68—70. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42448. Бостоганашвили Дж. В., Бостоганашвили В. С., Турабелидзе Д. Г. Новый универсальный поглотитель галогенов. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 641—644. Список лит.: 12 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

42449. Взаимодействие антиревматических препаратов с протеолитическими ферментами. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 394—396. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. В. Таратута, Я. А. Сигидин, Ю. М. Азизов, У. И. Хургин.

42450. Влияние йодных соединений на накопление $I^{(131)}$ в щитовидной железе и на содержание тиреотропного гормона в плазме крови. [Статья из Софии]. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 99—105. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. Рачев, Е. Филипова, Ст. Миланов, Г. Дашев.

42451. Гаибов Т. Д., Омаров И. А. Влияние циклопентанопергидрофенантреновых (ЦППФ) нафтеновых углеводородов лечебной нафталановой нефти (НН), гидрокортизона и АКГГ на проницаемость сосудистых капилляров. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 72—74.

42452. Гордеева Г. Ф. Изоферменты лактатдегидрогеназы сыворотки крови и печени крыс при поражении печени четыреххлористым углеродом. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 422—426. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42453. Захарова Л. М., Петровский А. М., Штабцов В. И. Матричная модель выбора фармакологического лечения. — Автоматика и телемеханика, 1973, № 11 ©, с. 58—61. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42454. Игнатов Ю. Д. Влияние анальгетиков и наркотиков на потенциалы задних корешков, вызванных раздражением афферентных нервов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 52—56. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

42455. Изучение процесса десорбции адреналина с карбоксилсодержащих волокон. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 31—33. Авт.: Л. В. Емец, В. В. Котецкий, И. М. Струкова, Л. А. Вольф.

42456. **Исаев В. И.** Влияние антибиотиков на комплементарную активность сыворотки крови. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 98—99.

42457. **Исаев В. И.** Влияние лекарственных красок, сульфаниламидных препаратов и антибиотиков на бактериальную аллергию кишечника. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 96—97.

42458. **Исследование** процесса экстракции турецких галловых орешков. — Сообщ. АН СССР, 1973, т. 71, № 3, с. 637—639. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: Н. У. Ризаев, П. З. Беридзе, П. А. Явич и др.

42459. **Калиберда Н. И.** Токсичность алкилсевина для белых мышей. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 170—175. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42460. **Кендыш И. Н.** Влияние гидрокортизона на включение метки из глицина-1-С¹⁴ в гликоген печени и выделяемую углекислоту. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 79—82. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

42461. **Кинетика** процессов взаимодействия производных фенотиазина с биорецепторами. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2099—2105. Список лит.: 14 назв. Авт.: А. П. Полтораков, П. Г. Бут, Л. А. Пирузян и др.

42462. **Коблянский В. В.** О влиянии водорастворимых витаминов на ночное зрение практически здоровых людей. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 449—452. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

42463. **Комиссаренко В. П., Челнакова И. С.** Изучение секреции альдостерона у собак, получавших о,п'-дихлордифенилдиэтан (о,п'-ДДД). — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 72—76. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42464. **Кравченко В. И.** Влияние о,п'-ДДД на образование кортикостероидов надпочечниковой тканью in vitro. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 76—79. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42465. **Кречковский Е. А., Шквар Л. А.** К вопросу о мутагенном действии фторотана. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 72—73. Рез. на англ. яз.

42466. **Лаврова Е. А., Наточин Ю. В.** Влияние актиномицина D на стимуляцию антидиуретическим гормоном транспорта воды и натрия. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 86—90. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42467. **Мазовецкий А. Г., Алексеев Ю. П., Клячко В. Р.** Фруктоза и ее применение в клинике. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 114—121. Список лит.: 165 назв.

42468. **Мансурова И. Д., Чернышов В. Г., Стосман Р. З.** Влияние СС₄ и альдактона на активность кислых гидролаз и некоторых ферментов дезаминирования в печени крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 49—51. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42469. **Маслова Л. Н., Евтюгина Е. М., Онищенко Л. С.** Влияние мелатонина на гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковую систему крыс. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 55—59. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42470. **Немцев Г. И., Пятницкая Л. В.** Действие альфа- и бета-нафтола и промежуточных продуктов их производства на роговицу и конъюнктиву. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 471—472 с табл. Рез. на англ. яз.

42471. **О влиянии** преднизолона, дексаметазона и АКТГ на рост дрожжеподобных грибов рода Кандида. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1058—1060. Список лит.: 17 назв. Авт.: С. А. Еременко, А. Я. Прокопчук, А. Г. Бондарович и др.

42472. Плехоткина С. И., Головчинский В. Б. Влияние общих анестетиков разных типов на транскаллозальные ответы в ассоциативной и соматосенсорной зонах коры кошки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 59—64. Список лит.: 28 назв. Рез. на англ. яз.

Побочные явления при лечении этамбутолом больных хроническим деструктивным туберкулезом легких. — См. 42577.

42473. Потенциалы ионизации производных фенотиазина и их корреляция с фармакологическим действием. — Изв. АН СССР. Серия хим., 1973, № 9 ©, с. 2106—2110. Список лит.: 12 назв. Авт.: А. П. Полтораков, Ф. Н. Пирназарова, П. Г. Бут и др.

42474. Промыслов М. Ш., Соловьева Т. В. Влияние внутривенного введения γ -оксимасляной и янтарной кислот на обмен γ -аминомасляной кислоты мозга. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 401—403. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42475. Рассулин Ю. А., Сахаров Р. С. О серологической активности компонентов эластолитического комплекса *Actinomyces rimosus*. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 368—371. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42476. Романов Ю. А., Ивченко Т. Н., Панченко Л. Ф. Действие тироксина на размножение клеток в культуре HeLa. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 90—94. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

42477. Рудой В. Н. Случай возникновения шока после введения пастерина. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 91.

42478. Синтез и биологическая активность производных адамантана. [Сообщ.] 2. Г. И. Даниленко, Н. А. Мохорт, Ф. П. Тринус. N-(адамантоил-1)-антралиловые кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 15—17. Список лит.: 9 назв.

42479. Синтез и фармакологическое изучение алкаминовых эфиров индолил-3-фенилуксусной кислоты. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 17—19. Список лит.: 7 назв. Авт.: К. А. Зайцева, В. Н. Русинова, Ю. И. Смушкевич и др.

42480. Синтез и фармакологические исследования некоторых хинолоновых производных. [Статья из Софии]. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 19—24. Список лит.: 17 назв. Авт.: Д. Стефанова, Л. Далева, Р. Колчагова, Л. Желязков.

42481. Синтез оптически активных 1-(*m*-оксифенил)-2-метиламиноэтанолов. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 11—13. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. И. Дорохова, Н. Е. Смолина, О. Я. Тихонова, В. А. Михалев.

42482. Спектрофотометрическое и полярографическое определение витамина K_1 в синтетических образцах. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 53—55. Список лит.: 6 назв. Авт.: М. П. Струкова, Г. А. Федорова, Б. Д. Шведов, И. К. Сарычева.

42483. Таланов Г. А., Лещев В. В. Изучение динамики распределения ДДТ и ГХГЦ в организме белых крыс в зависимости от их препаративной формы. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 150—156. Рез. на англ. яз.

42484. Токсикодинамические параметры *O*-*n*-Алкил-S-(β -этилмеркаптоэтил)-метилтиофосфонатов и их метилсульфометилатов. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 365—368. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Абдувахобов, В. Л. Авдеева, И. В. Семенов, Я. С. Смушин.

42485. Чуклов Н. Ф. О некоторых физико-химических и морфологических показателях крови лошадей-доноров крови и желудочного сока в

зависимости от пола, возраста и степени эксплуатации. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 226—229.

42486. Чуклов Н. Ф. Показатели желудочного сока лошадей в зависимости от пола, возраста и степени эксплуатации животных. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 219—221.

42487. Чуклов Н. Ф., Митцева В. А. Некоторые физико-химические и морфологические показатели крови у кобыл в зависимости от условий их содержания и степени эксплуатации [для получения желудочного сока]. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 222—225. Список лит.: 6 назв.

Шабад Л. М., Голубь Н. И. Трансплацентарное действие некоторых нитрозосоединений на органоцитические культуры эмбриональной ткани почек крыс Вистар. — См. 42728.

42488. Экстратиреоидный эффект метилмеркаптоимидазола. [Сообщ.] 1. И. П. Мтєв, А. М. Ангелов, А. М. Крышкова, И. Г. Пашев. Влияние метилмеркаптоимидазола на активность некоторых ферментов печени и почек морских свинок, получающих тироксин. [Статья из Пловдива]. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 94—98. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

22.8 Медицинская радиология и рентгенология

42489. Гамбаров С. С., Головистиков И. Н. Эффекты взаимодействия клеток, трансплантированных сингенным и аллогенным реципиентам, при иммунном ответе к гетерологичным эритроцитам [при лучевой болезни]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 109—112. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42490. Джанджгава М. М. Динамика изменения фазовой структуры сердечного цикла в процессе локального облучения головы кроликов. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 697—700. Список лит.: 8 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

42491. Иванова С. А., Васильева Т. В. Регенерационный остеогенез ранних стадий в условиях ионизирующей радиации. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 26—32. Рез. на англ. яз.

42492. Использование антилимфоцитарной сыворотки с целью определения времени, необходимого для инактивации лимфоцитами аллогенных стволовых клеток [при лучевой болезни]. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 81—83. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. М. Манько, Р. В. Петров, И. Г. Сидорович, Н. А. Крапкина.

22.9 Внутренние болезни

42493. Алатырцева С. Г., Пуховская Н. В. Сурфактант и его роль в патогенезе легочных заболеваний. Обзор литературы. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 51—55. Список лит.: с. 54—55.

42494. Андреевко Г. В., Мигалина Л. А. Тромболитическое действие тканевого активатора профибринолизина и никотиновой кислоты. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 371—374. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42495. Бабалич А. К. Кислотность и пепсинообразование в желудке при заболевании желчного пузыря и поджелудочной железы. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 149—150.

42496. Бабушкина Л. Г. Изменения липидного обмена у крыс при хронической ингаляции кварцевой пыли. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19 вып. 4 ©, с. 407—411. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.



42497. **Безверхая Т. П.** Альдостеронурия у больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 10—13. Рез. на англ. яз.

42498. **Беюл Е. А., Шаховская А. К.** Влияние диет с различным содержанием жира на показатели липидного комплекса желчи у больных хроническим гепатитом и холециститом. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 38—42. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42499. **Боровкова Т. В., Федоров Н. А., Калошина Г. А.** Метилирование цитозина ДНК в лимфоцитах здоровых людей и больных хроническим лимфолейкозом. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 40—42. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42500. **Буркадзе Н. Н.** Роль генотипических факторов в развитии артериальной гипертонии. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 701—704. Список лит.: 9 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

42501. **Вельтишев Ю. Е., Юрьева Э. А., Мухина Ю. Г.** Почечный тубулярный ацидоз. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 107—112. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

42502. **Влияние аллоксана на содержание инсулина и цинка в панкреатических островках у экспериментальных животных.** — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 36—40. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Лапин, В. И. Корчин, Г. Г. Мейрамов и др.

42503. **Гелбахиани Г. П., Долидзе Н. В., Зедания З. С.** Билирубин и билирубиновые фракции у больных хроническим гломерулонефритом. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 725—728. Список лит.: 5 назв. Рез. на груз. и англ. яз.

42504. **Генес С. Г., Козополянская М. М., Полторац В. В.** Влияние физической нагрузки на некоторые обменные показатели организма в норме и при диабете. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 43—47. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз.

42505. **Голиков П. П., Фоминых Е. С., Петров А. П.** Простой количественный метод определения альдостерона в крови надпочечников крыс. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 109—114. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42506. **Гроздова М. Д., Старостина Л. К.** Синтез белка в миокарде при экспериментальном аллергическом повреждении сердца кроликов. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 403—407. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42507. **Гуревич М. И., Мансуров Т.** О структуре гемодинамических сдвигов при физической нагрузке у собак с экспериментальной почечной гипертонией. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 25—32. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

42508. **Давтян Н. К., Липунова З. И.** Влияние лиофилизированного диализата сыворотки больных сахарным диабетом на некоторые показатели липидного обмена у крыс. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 66—68. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42509. **Жихаре Л. Ю.** Роль питания в возникновении некоторых факторов риска атеросклероза у сельских жителей Латвийской ССР. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 3—6. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42510. **Зубакина В. А., Сибуль У. Ф.** Оценка эффективности работы специализированного вазологического кабинета в дифференциальной диагностике сосудистых заболеваний. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 139—140.

42511. **Изменение ЭКГ при проведении диагностической пробы с гистамином у больных гипертонией и феохромоцитомой.** — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 28—30. Рез. на англ. яз. Авт.: К. Н. Казеев, Г. И. Керцман, Л. С. Славина, Е. Л. Килинский.

42512. Кальченко И. И., Нечипоренко Ф. П. Комплексное лечение токсического зоба. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 99—102. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42513. Комаров Ф. И., Ушаков Б. Н., Копылова Е. Ф. Гипогаμμαглобулинемия в сочетании с врожденной гемолитической болезнью и бронхоэктазами. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 147—148.

42514. Конышев В. А. Физиологические механизмы регуляции роста и регенерационной гипертрофии печени. Обзор литературы. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 87—91. Список лит.: 81 назв.

42515. Куроедова И. А., Размадзе Т. Г., Фанченко Н. Д. Определение тестостерона в плазме крови методом конкурентного связывания белками (КСБ). — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 30—36. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42516. Кухта В. К., Чешевик А. Б., Селицкая А. А. Изучение содержания молочной и пировиноградной кислот и активности лактатдегидрогеназы в эритроцитах больных митральным стенозом. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 426—430. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз.

42517. Лесничий А. В. Состояние системы гемостаза у больных сахарным диабетом старше 50 лет, леченных в течение одного года бигуанидами. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 8—10. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42518. Мазо Е. Б. Диагностика вазо-ренальной гипертонии. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 122—126. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42519. Михайлова Н. А., Милдажене Г. Б. Регистрация осцилляторных потенциалов электроретинограммы (ЭРГ) как метод оценки функционального состояния сетчатки при диабетических ретинопатиях. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 454—457. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42520. Москович Э. Г., Кириллова М. Ф., Морозова Л. А. Резистентность к препаратам инсулина, возникающая у больного сахарным диабетом, после экстракции зубов. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 42—43.

42521. Мур М. А. О., Меткалф Д. Образование кровяных колоний *in vitro*. [Эксперим. лейкоз. Статья из Австралии]. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 23—34 с табл. Список лит.: с. 33—34.

42522. О воспалительных заболеваниях органов мочевой системы у больных сахарным диабетом. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 103—107. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Спесивцева, Г. Г. Мамаева, Н. А. Баранчикова, Н. И. Ялышева.

42523. О роли повышения содержания свободных жирных кислот в крови в патогенезе некоторых проявлений тиреотоксикоза. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 51—56. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Д. Слипчевич, И. В. Крюкова, В. И. Кандрор, Л. М. Гольбер.

42524. О характере инсулиновой недостаточности в патогенезе сахарного диабета у взрослых и детей с нормальным весом тела. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 3—7. Список лит.: 22 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. Г. Баранов, Л. Ш. Оркодашвили, З. Х. Зарипова и др.

Окислительное фосфорилирование в митохондриях плаценты женщин, страдающих ревматическими пороками сердца. — См. 42715.

42525. Панченко В. М., Антонидзе А. В. Свертываемость крови у больных токсическим зобом. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 22—27. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42526. Поволоцкая Г. М., Ефимов А. С., Безверхая Т. П. Фракционный состав 17-кетостероидов у больных сахарным диабетом. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 14—18. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42527. Покровский А. А., Орлова Т. А., Коровников К. А. Влияние недостаточности витамина Е на активность ферментов и изоферментов семенников крыс. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 17—22. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

Пресс Б. О., Швецова Ф. В. Неспецифическая эстераза опухолевой клетки при ретикулезе. — См. 42663.

Пытель Ю. А., Золотарев Н. И., Кораев К. Н. О патогенезе артериальной гипертонии при сморщенной почке как исходе пиелонефрита. — См. 42640.

42528. Самвелян В. М., Джанполадян Е. Г., Львов М. В. Значение разобщения дыхания и окислительного фосфорилирования в эксплантатах эмбрионального миокарда в механизме возникновения аритмий. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 56—60. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42529. Сотников В. Н., Корнилов Ю. М., Бейгаров Б. И. Сочетанные эндоскопические исследования в диагностике заболеваний верхнего отдела пищеварительного тракта. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 62—68 с табл. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42530. Спивак М. Я. Синдром брюшной аортальгии при хронических энтероколитах. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 148—149.

42531. Тарев Е. М. Острая почечная недостаточность. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 39—45. Список лит.: с. 45. Рез. на англ. яз.

42532. Циомик В. А. НАДФ-восстанавливающие ферменты в надпочечниках кроликов при экспериментальной гиперхолестеринемии. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 412—415. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

42533. Чан Зуй Нга, Богач П. Г., Гройсман С. Д. Механизмы влияния инсулиновой гипогликемии на моторику толстой кишки. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 12—15. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42534. Шалатонин В. Т., Брусовцева Т. И. О влиянии блуждающих нервов на обратимую и необратимую фибрилляцию сердца. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 33—37. Список лит.: 15 назв.

Шанько В. М. О некоторых показателях окислительно-восстановительных процессов при ожоговом воспалении у кроликов с аллоксановым диабетом. — См. 42632.

42535. Шурыгин Д. Я., Сидоров К. А., Мазуров В. И. Содержание соматотропного гормона и неэстерифицированных жирных кислот в сыворотке крови больных ожирением. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 18—22. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

22.10 Медицинская микробиология. Медицинская паразитология

22.10.1 Медицинская микробиология и иммунология. Эпидемиология. Медицинская паразитология

42536. Архипов В. В., Нечаева Л. А., Богданова К. С. Применение модифицированного адьюванта типа Фрейнда при получении агглютинирующих сальмонеллезных сывороток. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 165—167.

42537. Гарбузов А. В. Действие циклофосфана на изменчивость *Astipomyses hygrosopicus* шт. 33 — продуцента гигромидина Б по признаку летальности и продуктивности. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 182—184.

42538. Гургенидзе Т. В. Ларвицидное действие термостабильного экзотоксина *Vac. thiringiensis* В в комбинации с химическими веществами на комнатную муху. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 46—49. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

42539. Егоров Н. С., Баранова И. П. О влиянии аминокислот на метаболизм *Streptococcus lactis* — продуцента антибиотика низина. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 6. Биология, почвоведение, 1973, № 4 ©, с. 57—62. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42540. Исина Х. М., Корн М. Я. Использование флюорохромированной культуры макрофагов для определения активности антилизосомных сывороток — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 83—87. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42541. Ищенко Л. А. Связи между типичными и атипичными микробактериями, выделяемыми от крупного рогатого скота. — Проблемы ту-беркулеза, 1973, № 10 ©, с. 72—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42542. Каулен Д. Р., Хоробрых В. В., Голованова Т. А. Изучение комплексного действия антилимфоцитарной сыворотки и фитогемагглютина на клетки гемопоэтической ткани. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 77—80. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

42543. Кириллов Л. В., Тимошенко С. М. Влияние температурного фактора на токсинообразование *Cl. botulinum* типа С при культивировании на жидких питательных средах. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 140—143. Список лит.: 8 назв.

42544. Клюева Л. М., Гельперин Н. И., Горбунова С. С. Исследование процесса массообмена канамицина и стрептомицина в многосекционных колонных аппаратах с различным углом конусности. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 24—27.

42545. Куликовский А. В., Поляков В. А. Ультраструктура бактерий *Cl. perfringens*, выделенных из слепней. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 23—27. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42546. Малявин А. Г., Соловьева В. С., Битная Е. Н. Производство мноресепторных агглютинирующих сальмонеллезных сывороток. Результаты адсорбции сывороток, изготовленных на основе кипяченых и спиртовых антигенов. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 161—164. В огл. 3-й авт.: Е. И. Бишная [!]

42547. Морфологические изменения кишечной палочки после воздействия перекиси водорода и смеси перекиси водорода с поверхностно-активным веществом. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 230—234. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Поляков, И. Б. Наурызбаев, Ф. К. Валеева, А. В. Куликовский.

42548. Науменко А. Е. О возможности использования прибора ФЭН-90 при изучении свойств аэрозолей вакцин. — Сборник науч. трудов Дон. с.-х. ин-та, 1972, т. 7, вып. 3, с. 152—154.

42549. Плеских А. С. Получение токсической культуры *Cl. oedematiens* в производственных условиях. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 144—149.

42550. Поляков А. А., Алагезян Р. Г. Структурные изменения *M. phlei* после воздействия хлоросодержащих препаратов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 220—229. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

42551. Поляков А. А., Бараненков М. А. Исследование ферментативной активности листерий в норме и после воздействия химическими дезинфицирующими веществами. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 235—251. Список лит.: 7 назв.

42552. Поляков В. А. Кровососущие двукрылые насекомые, как переносчики патогенных микроорганизмов. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 272—286. Список лит.: с. 283—286.

42553. Рогов В. И., Козлов В. С. Лекарственная устойчивость и изменчивость *M. avium*. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 78—80. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42554. Сосновская-Мартынова А. В., Пуйшене И. П. Применение модифицированной среды Левенштейна — Йенсена для выделения микобактерий туберкулеза из патологического материала. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 80—82. Рез. на англ. яз.

42555. Стрелков Н. М., Попов Н. А. Бета-галактозидазный тест в идентификации кишечных бактерий. — Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии), 1973, т. 45 ©, с. 3—6. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42556. Тимошенко С. М., Кириллов Л. В. Влияние глюкозы на токсичность структуры *Cl. botulinum* типа С. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 158—160.

22.10.2 Инфекционные и паразитарные болезни

42557. Александров Н. А. Эпидемиологическое значение кислотоустойчивых сапрофитов, выделенных из полевых водоемов. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 76—78. Рез. на англ. яз.

42558. Архипова О. П. Обмен тиамина у экспериментальных животных при лечении туберкулезной инфекции тубазидом и ПАСК. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 354—358. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

42559. Байкеева З. З., Смирнов Г. А. Переносимость туберкулостатических средств при эндотрахеальных вливаниях. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 40—44. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42560. Бондарев И. М., Соколова Г. Б. Экспрессный метод внутривенного введения тубазида. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 19—24 с табл. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42561. Бунин О. Г. Патоморфоз туберкулеза по секционным данным. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 15—18. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

42562. Бялик И. Б., Калабуха А. В. Сравнительная характеристика эффективности и переносимости этионамида и протионамида в клинике туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 37—40. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42563. Влияние пирогенала на течение экспериментальной орнитозной инфекции у птиц и мышей. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 48—51. Рез. на англ. яз. Авт.: А. С. Толыбеков, В. Е. Пигаревский, Л. А. Вишнякова и др.

42564. Гапон Э. С., Касаткина О. К. Канамицинозависимость туберкулезных микобактерий у больных фиброзно-кавернозным туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 86—87.

42565 Гудым С. И. Опыт хирургического лечения больных с распространенными формами туберкулеза легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 54—58. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42566. Гурьева И. Г. Механизмы регуляции глюкокортикоидной активности при инфильтративно-пневмоническом туберкулезе. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 26—31. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42567. **Зайцева Н. С., Бахолдина Л. П.** Цитологическая и клиническая характеристика очаговой реакции в конъюнктиве больных с туберкулезно-аллергическими заболеваниями глаз. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 436—439. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42568. **Зиц В. Р.** Эффективность внутривенной химиотерапии в комплексном лечении больных туберкулезом легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 85—86.

Извеков А. Т. Сифилитическая гумма коленного сустава, диагностированная как туберкулез. — См. 42701.

Ипатенко Н. Г. Значение естественных защитных свойств сыворотки крови домашних животных и человека в патогенезе сибирской язвы. — См. 42193.

42569. **Келеберда К. Я., Уварова О. А., Кашенов Т. К.** О механизме действия анаболических стероидных препаратов при туберкулезе в эксперименте. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 63—68. Рез. на англ. яз.

42570. **Коновалов Ф. Ф., Плохой Н. И.** Клиника и диагностика инфильтративно-пневмонического туберкулеза легких у лиц молодого возраста. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 83—84. Список лит.: 14 назв.

42571. **Кулачковский Ю. В., Подусовский В. Ф., Шлапак П. Т.** Причины смерти больных туберкулезом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 11—14. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42572. **Ланда И. Е., Кравецкая Р. М.** Наблюдение туберкулезного перихоледохального лимфаденита. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 90.

42573. **Малиновский А. Ф.** Повторные операции по поводу ранних осложнений и реактивации туберкулеза после резекции легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 59—63. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42574. **Малхазова С. М.** Нозоареал кишечного ишстозомоза в Африке и тенденция его развития. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География, 1973, № 5 ©, с. 99—103. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42575. **Организация и эффективность лечения больных с впервые выявленным деструктивным туберкулезом легких.** — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 150. Авт.: М. М. Бейда, Ю. А. Думнич, Э. П. Шимко и др.

42576. **Патоморфоз инфильтративно-пневмонического туберкулеза.** — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 68—72. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Е. Кочнова, Г. Н. Михайлова, Н. И. Пащенко, Л. П. Дубина.

42577. **Побочные явления при лечении этамбутолом больных хроническим деструктивным туберкулезом легких.** — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 33—36. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Адамович, И. Б. Рейдерман, Т. Е. Выренкова, Н. В. Челнокова.

42578. **Проскуров В. А.** Рациональная методика лечения стафилококковым антифагином — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 151.

42579. **Роль санитарно-гигиенических факторов в возникновении рецидивов туберкулеза легких.** — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 5—8. Рез. на англ. яз. Авт.: И. Г. Урсов, Л. П. Бирюкова, Н. И. Сереброва, В. Н. Морозов.

42580. **Рудой Н. М., Бочков Е. Н.** Бактериологические и клинические аспекты восстановления лекарственной чувствительности ранее устойчивых туберкулезных культур. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 24—26. Рез. на англ. яз.

42581. **Рыбак Ю. Н.** Функциональное состояние коры надпочечников у больных туберкулезом легких при лечении рифампицином и этамбутолом. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 31—33. Рез. на англ. яз.

42582. Савула М. М. Концентрация в крови и экскреция парааминосалициловой кислоты и ее метаболитов после приема препарата бепаск. Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 44—47. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42583. Салов В. Ф. Влияние гидрокортизона на ультраструктуру иммунокомпетентных клеток в процессе формирования противотуберкулезного процесса. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 68—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

Сывороточный гепатит в центрах гемодиализа и трансплантации почек. — См. 42641.

42584. Хомяк Е. Я., Томашевская Н. И., Шинкарь Г. А. Ультразвук в комплексном лечении больных туберкулезными хориоретинитами. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 407—410. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

22.11 Хирургия. Травматология. Ортопедия

42585. Авилова О. М. Показания и выбор метода пластики при стенозах крупных бронхов специфической этиологии. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 48—51 с табл. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42586. Атаманюк М. Ю., Ткаченко Е. Г. Аллопластика бифуркации трахей в эксперименте. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 20—21. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42587. Батыгина Н. И., Дроздов В. В., Орлов Г. А. Динамика инфракрасного излучения нижних конечностей при окклюзионных заболеваниях артерий после поясничной симпатэктоми. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 28—33. Список лит.: 9 назв. Рез. на англ. яз.

42588. Бронз Б. Д., Котомина И. Ф. Происхождение эффекторных и розеткообразующих клеток при трансплантационном иммунитете у мышей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 69—72. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42589. Ведяев Ф. П., Волошин П. В. Характеристика функциональных сдвигов в лимбико-ретикулярной системе при воздействии термического фактором. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 11—16. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42590. Вилянсий М. П., Рябов Ю. В. Диагностика хронической регионарной гипоксии при облитерирующих заболеваниях артерий конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 77—83. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42591. Дьяков Г. Н., Лопухин Ю. М., Коган Э. М. Культура лимфоцитов трупной крови [для подбора доноров при трансплантации]. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 36—39. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

42592. Зеленин Р. П. О варикозном и аневризмоподобном расширении глубоких вен нижних конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 84—87. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

Иванова С. А., Васильева Т. В. Регенерационный остеогенез ранних стадий в условиях ионизирующей радиации. — См. 42491.

42593. Исследование траекторий движений сердечной мышцы для определения места имплантации миокардиальных электродов при электрической стимуляции сердца. По данным метода траекторных измерений перемещения сердечной мышцы. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 21—24. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: С. С. Григоров, Г. П. Власов, В. Е. Бельгов, В. Б. Панцырный.

42594. Канорский И. Д., Светухин А. М. К методикам катетеризации нижней надчревной артерии и длительной внутриартериальной ин-



фузии лекарственных веществ при лечении хронического остеомиелита нижних конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 94—99. Список лит.: 21 назв. Рез. на англ. яз.

42595. **Комаров Б. Д., Абакумов М. М., Зайцев В. Г.** Послеоперационные эмболии артерий большого круга кровообращения. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 23—28. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

42596. **Коркач В. И.** Энергетический обмен скелетной и сердечной мышц после адреналэктомии. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 70—72. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42597. **Н. И. Краковский.** [Хирург]. К 70-летию со дня рождения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 92—93 с портр.

42598. **Краковский Н. И., Золоторевский В. Я.** Лечебная тактика при прегангренозной стадии облитерирующих заболеваний артерий конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 7—12. Рез. на англ. яз.

42599. **Лица М. Э.** Жировая глобулемия как условие возникновения жировой эмболии [при травмах]. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 32—36. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

42600. **Лупальцев В. И.** Применение гелиево-кислородных смесей в терапии расстройств дыхания при ожоговом шоке. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 66—68. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз.

42601. **Махаев А. Т., Назаров Л. У.** Влияние эпидурально-сакральной анестезии на функциональную активность произвольного сфинктера прямой кишки. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 80—83. Рез. на англ. яз.

42602. **Меньшиков В. В., Бунятян А. Ф., Овчинников Г. С.** Процессы связывания транскортином кортикостероидов и глюкокортикоидная функция коры надпочечников при применении различных анестетиков. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 69—72. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42603. **Мизун П. Г.** Принципы патогенетического лечения больных облитерирующими заболеваниями артерий конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 18—23. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42604. **Моренкова С. А., Рабен Н. А., Шеянов Г. Г.** Биосинтез инсулина в процессе регенерации поджелудочной железы после резекции ее селезеночного отдела. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 40—43. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42605. **Москвичев В. Л.** О гемостазе при ранении печени. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 6—8. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

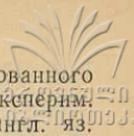
42606. **Мшвидобадзе М. В.** Электронномикроскопический и цитохимический анализ дедифференцировки и дифференцировки сухожильных клеток [при тенопластике]. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 737—740. Рез. на груз. и англ. яз.

42607. **Натансон М. Г., Тверской А. Л.** Итоги I Всесоюзного съезда анестезиологов и реаниматологов. [Москва. 1972 г.] — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 83—92.

42608. **Некоторые** вопросы трудоспособности и трудоустройства больных после травматических повреждений верхних конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 142—145. Список лит.: 5 назв. Авт.: М. М. Григорьев, И. М. Гринвальд, В. Л. Марголин и др.

42609. **Некрасов Л. П.** Экспериментальное обоснование применения клея «Циакрин» в хирургии печени, пораженной описторхозом. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 8—11. Рез. на англ. яз.

42610. **Николай Иванович Краковский.** [Хирург]. К 70-летию со дня рождения. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 3—6 с портр.



42611. **Никулин Б. И., Касумова С. Ю.** Применение хромированного кетгута в абдоминальной хирургии. Эксперим. исследование. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 14—17. Рез. на англ. яз.
42612. **Обоснование** укрепления брюшной аорты широкой фасцией бедра после аневризмографии. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. И. Краковский, В. Я. Золоторевский, Б. Н. Варава, Л. И. Музыкант.
42613. **Оценка** регионарной перфузии как метода лечения острых флелботромбозов. Эксперим. исследование. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 28—32. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. С. Савельев, Э. П. Думпе, М. Р. Исаев и др.
42614. **Петровский Б. В., Гигаури В. С., Млынчик В. Е.** Способ остановки паренхиматозного кровотечения. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 3—5. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.
42615. **Платонов Н. Д.** Функциональное состояние мышц нижних конечностей при облитерирующих заболеваниях артерий. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 33—38. Список лит.: 8 назв.
42616. **Пожариский В. Ф., Хуснитдинов А.** Временная обтурация аорты и внутриаортальное переливание крови при реанимации. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 74—75. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.
42617. **Применение** аналитического фильтрационного метода формирования понятия для определения характера воспалительного процесса, сопровождающего репаративный остеогенез. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 577—579. Рез. на груз. и англ. яз. Авт.: М. Г. Ахалая, К. А. Закарая, М. С. Какиашвили и др.
42618. **Применение** мази Вишневского в аэрозольной упаковке при местном лечении обожженных. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 40—41. Рез. на англ. яз. Авт.: С. К. Завьялова, А. С. Степанов, А. Н. Мусийченко и др.
42619. **Применение** отмытых (размороженных) эритроцитов в искусственном кровообращении. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 46—55. Список лит.: 29 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Бураковский, Ф. Р. Виноград-Финкель, Д. Б. Лифляндский и др.
42620. **Прогноз** дыхательной недостаточности после операции на легких по данным послеоперационных функциональных исследований. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 62—66. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Р. С. Виницкая, И. Т. Турбович, Е. Ф. Юрков и др.
42621. **Прямая** электрическая стимуляция двенадцатиперстной кишки. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 11—14. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Вишневский, А. В. Лившиц, Э. В. Гришкевич и др.
42622. **Совместное** применение ганглиотиков и этирона для регуляции кровообращения при операционной травме. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 55—59. Рез. на англ. яз. Авт.: А. А. Шалимов, Г. А. Шифрин, М. П. Мурлыкина, Б. Г. Трубецкой.
42623. **Сонина С. И., Друккина М. А.** Значение изменения активности некоторых ферментов сыворотки для выявления печеночно-почечной недостаточности у кроликов, перенесших тяжелую острую кровопотерю. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 17—22. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.
42624. **Стрельцов В. П., Азизов Ю. Д.** Показания и исходы пульмонэктомии при наличии деструктивного туберкулеза в другом легком. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 51—54. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42625. **Стромальные** клетки, ответственные за перенос микроокружения в кроветворной и лимфоидной ткани. Клонирование *in vitro* и периферическая трансплантация в организм. — Проблемы гематологии и переливания крови, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 14—23. Список лит.: 27 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: А. Я. Фриденштейн, Р. К. Чайлахян, Н. В. Лациник и др.

42626. **Сыновец А. С., Левицкий А. П., Мичурин В. Ф.** Экспериментальный острый панкреатит. Обзор литературы. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 41—46. Список лит.: с. 45—46. Рез. на англ. яз.

42627. **Федотов В. П., Мирошниченко Л. Д., Коломин Л. В.** Состояние периферических эндокринных желез через шесть месяцев после гипопизэктомии и их чувствительность к тропным гормонам гипофиза. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 59—63. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42628. **Фейгельман С. С.** Некоторые особенности консервирования и пересадки органов и тканей. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 33—36. Список лит.: с. 35. Рез. на англ. яз.

42629. **Филатов А. Н., Литманович К. Ю., Скляренко Р. Т.** Лечение хронической тяжелой ишемии конечностей — ампутация или восстановительная операция. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 13—18. Рез. на англ. яз.

42630. **Худайбердыев Р. И., Камилов Х. Х.** Морфофункциональная характеристика кровеносного русла островкового аппарата поджелудочной железы после резекции желудка. Эксперим. исследование. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 105—109. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42631. **Чистяков А. П.** Трахеобронхоскопия и бронхография у больных до и после операций на легких. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 87—88. Список лит.: 6 назв.

42632. **Шанько В. М.** О некоторых показателях окислительно-восстановительных процессов при ожоговом воспалении у кроликов с аллоксановым диабетом. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 74—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42633. **Шерман Д. М., Бендикс И. Ш.** Умеренная кранио-церебральная гипотермия и внутривенное введение новокаина в терапии травматического шока. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 79—80. Рез. на англ. яз.

42634. **Яковлев Г. М., Сунцов В. Н., Черных Н. Л.** Реографический метод исследования емкости и тонуса венозных сосудов нижних конечностей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 87—94. Рез. на англ. яз.

22.12 Урология

42635. **Вертепова В. М., Орлова Г. Д.** Модулярный некроз единственной почки как осложнение острого пиелонефрита. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 146—147.

42636. **Кан Д. В., Перельман В. М., Сегал А. С.** Зониграфия при заболеваниях почек и верхних мочевых путей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 126—130. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

42637. **Комплемент** в крови больных при пересадке почек. — Сов. медицина, 1973, № 10, ©, с. 59—62. Список лит.: с. 62. Рез. на англ. яз. Авт.: В. А. Корневская, В. И. Шумаков, Э. Р. Левицкий и др.

42638. **Некоторые** вопросы патогенеза, лечения и профилактики пиелонефрита. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 52—58. Список лит.: с. 58. Рез. на англ. яз. Авт.: А. М. Войно-Ясенецкий, Е. П. Ильенко, Е. В. Дорофеева, О. И. Братчиков.

О воспалительных заболеваниях органов мочевой системы у больных сахарным диабетом. — См. 42522.

42639. **Особенности электрокардиограммы и электролитные изменения в условиях программного гемодиализа.** — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 116—121. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Б. Д. Верховский, Е. О. Щербакова, Л. В. Солдаткина, З. Я. Иванова.

42640. **Пытель Ю. А., Золотарев Н. И., Кораев К. Н.** О патогенезе артериальной гипертонии при сморщенной почке как исходе пиелонефрита. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 46—51. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз.

42641. **Сывороточный гепатит в центрах гемодиализа и трансплантации почек.** — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 112—116. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Лопаткин, И. Н. Кучинский, А. А. Ярмагомедов, А. П. Данилков.

22.13 Онкология

42642. **Алферова М. С.** Отдаленные результаты лечения рака молочной железы. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 85—88. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42643. **Войно-Ясенецкий В. В., Терентьева Л. С.** Гистологическая характеристика 36 беспиgmentных новообразований лимба и роговицы в сопоставлении с результатом оперативного их лечения. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 467—471 с табл. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.

42644. **Вольф Манфред.** Ретикулосаркома — патология, клиника и терапия. [Статья из ГДР]. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 13—20. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

42645. **Гарманова Н. В.** Клинико-эндоскопические и морфологические параллели в диагностике предопухолевых заболеваний и начальных форм рака шейки матки. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 61—68. Список лит.: 23 назв. Рез. на англ. яз.

42646. **Дадьков И. Г.** Различия в действии нефракционированных гистонов из куриных эмбрионов разных стадий на развитие асцитной гепатомы 22а. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1045—1048. Список лит.: 25 назв.

42647. **Дмитриев В. Н.** Дисгормональные нарушения в развитии экспериментальных опухолей семенника. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 80—84. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42648. **Иванников И. Д.** О рентгеновской диагностике периферического рака легкого. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 31—38. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

Изменение ЭКГ при проведении диагностической пробы с гистамином у больных гипертонией и феохромоцитомой. — См. 42511.

42649. **Исмайлов А. Х., Прядко В. Е., Балаева Г. В.** К вопросу о преподавании онкологии в медицинских институтах. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 98.

42650. **Использование перевиваемых опухолей в вирусологических исследованиях.** Сообщ. 1. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 27—33. Список лит.: 55 назв. Авт.: Мохсен Ахмед Ясин Абдель Фаттах, Р. А. Бабилова, Ю. В. Фомин, Г. А. Иванова.

42651. **Коваленко В. Л.** Гистогенетический анализ доброкачественных опухолей легкого. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 25—31. Список лит.: 24 назв. Рез. на англ. яз.

42652. **Ковов В. П., Рахманина Т. Ф., Друкин Э. Я.** Особенности каталазы крови больных раком желудка. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 46—50. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42653. Красковский Г. В., Горелик Л. С., Каган Л. Ф. Влияние сингенных клеток костного мозга на иммунологическую реактивность и канцерогенез в легких у мышей, подвергавшихся воздействию уретана. Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1052—1054. Список лит.: 10 назв.

42654. Критерии определения групп населения высокого риска заболеваемости злокачественными опухолями основных локализаций. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 105—110. Список лит.: 41 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: К. А. Павлов, Д. П. Березкин, Н. Я. Шабашова, К. С. Миротворцева.

42655. Кузин М. И., Волков Б. П. Лучевая терапия тимом, сочетанных с миастенией. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 72—77. Список лит.: 20 назв. Рез. на англ. яз.

42656. Мирзаев А. П., Азарова И. В. О неэпителиальных опухолях желудка. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 92—97. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42657. Мойжесс Т. Г., Пригожина Е. Л. Локализация предопухолевых элементов при пластмассовом канцерогенезе. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 92—94. Рез. на англ. яз.

42658. Нарушения и пути нормализации дезаминирования некоторых азотистых соединений в печени животных-опухоленосителей. — Вопр. мед. химии, 1973, т. 19, вып. 4 ©, с. 415—422. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. Хужамбердиев, Л. А. Романова, Е. А. Нейфах, В. З. Горкин.

42659. Нурыгдыев С. К., Аронский А. И. Изучение эпидемиологии злокачественных новообразований верхних дыхательных путей и полости рта в Туркменской ССР. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 56—61. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42660. О влиянии цистомина на цитогенетические изменения лимфоцитов периферической крови у [онкологических] больных при телегамматерапии. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 68—73. Список лит.: 35 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Б. Берлин, Н. М. Барышникова, П. И. Белкин и др.

42661. Общая анестезия азеотропной смесью при радикальных онкопроктологических операциях на ободочной и прямой кишках. — Эксперим. хирургии и анестезиологии, 1973, № 5 ©, с. 75—79. Рез. на англ. яз. Авт.: В. И. Жоров, О. Я. Димант, С. Н. Алтухова, Д. Д. Просмушкин.

42662. Паруш И. Г. О нарушении водного обмена у больных раком желудка. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 43—46. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42663. Пресс Б. О., Швецова Ф. В. Неспецифическая эстераза опухолевой клетки при ретикулезе. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 73—76. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42664. Рихе К. Влияние химиотерапии на замедленную аллергию у больных злокачественными опухолями. [Статья из ГДР]. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 50—56. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

42665. Савлунчинская Л. А., Колесниченко Т. С. Органотипическое культивирование эмбриональной ткани желудка крыс [в онкологии]. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 101—104. Список лит.: 6 назв.

42666. Серов С. Ф. Номенклатура и классификация опухолей пищевода. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 38—42. Список лит.: 42 назв. Рез. на англ. яз.

42667. Соколова И. Н. О природе многоядерных элементов гигантоклеточной опухоли костей. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 95—97. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42668. Соколова О. Н., Волинская Ю. Н., Грехов В. В. Клинико-морфологические представления при глиомах зрительного нерва. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 414—418. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42669. Сопоставление противоопухоловой активности экстрактов эпифиза, гипоталамуса, мелатонина и сигетина у мышей с перивизивным раком молочной железы. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 99—101. Список лит.: 11 назв. Авт.: В. Н. Анисимов, В. Г. Морозов, В. Х. Хавин-сси, В. М. Дильман.

42670. Тогер А. Е., Коханевич Е. В. Микроваскуляризация шейки матки при внутриэпителиальном и инвазивном раке. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 3—8. Список лит.: 30 назв. Рез. на англ. яз.

42671. Цель Е. А. Анализ ошибок и причин поздней диагностики злокачественных опухолей мягких тканей. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 9—13. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42672. Шапиро Н. А., Макарова К. А., Ципельзон А. М. Цитологическая диагностика карциноида бронха. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 20—25. Список лит.: 32 назв. Рез. на англ. яз.

42673. Шустер Л. А., Никитюк Е. Д. О мотивах отказа в хирургическом лечении больным раком желудка. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 88—92. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42674. Яременко К. В., Фрид И. А. Функциональная активность гипофиз-адреналовой системы и метастазирование экспериментальных опухолей. — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 77—80. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

22.14 Стоматология

42675. Гернер М. М., Рапопорт Р. М., Иванова А. М. Многопараметрическая оптимизация при исследовании и разработке стоматологических материалов. — Хим.-фармац. журн., 1973, т. 7, № 10 ©, с. 43—47.

Москович Э. Г., Кириллова М. Ф., Морозова Л. А. Резистентность к препаратам инсулина, возникшая у больного сахарным диабетом, после экстракции зубов. — См. 42520.

22.15 Офтальмология

42676. Анина Е. И., Левтюх Л. И. XVI Межобластная научно-практическая конференция офтальмологов Ворошиловградской, Запорожской, Сумской и Харьковской областей. [Харьков. Июнь 1973 г.] — Офтальмолог. журн., 1973, № 6 ©, с. 473—476.

42677. Атрахович З. Н. Влияние ультразвуковой терапии на изменение тонографических показателей у больных высокой осложненной близорукостью — инвалидов по зрению. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 410—414. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42678. Водовозов А. М., Глотова Н. М., Рябинина Л. Н. Исследование проницаемости капилляров у больных с трансудативной дистрофией дна глаза при осложненной близорукости. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 421—424. Рез. на англ. яз.

42679. Волков В. В., Михайлов А. И. Удаление внутриглазных инородных тел путем подведения к ним магнита через стекловидное тело. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 424—429. Список лит.: с. 429. Рез. на англ. яз.

42680. Дашевский А. И. Новые пути усовершенствования комплексного метода выявления и лечения спазмов аккомодации. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 430—435. Рез. на англ. яз.



42681. **Карягин В. Ф.** Роль герметизации операционной раны в профилактике катаракты. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 462—466. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42682. **Кондрацкий К. Ф.** Лечение герпетических кератитов. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 440—442. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42683. **Мармур Р. К., Шпак Н. И., Елашку Н. И.** Эффективность ультразвуковой терапии больных частичной атрофией зрительного нерва в зависимости от этиологии и давности процесса. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 403—407. Рез. на англ. яз.

42684. **Матвеева Д. Е.** Экспериментальные и клинические исследования по латентной герпетической инфекции в эпителии конъюнктивы и роговицы. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 446—449. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз.

Михайлова Н. А., Милдажене Г. Б. Регистрация осцилляторных потенциалов электроретинограммы (ЭРГ) как метод оценки функционального состояния сетчатки при диабетических ретинопатиях. — См. 42519.

42685. **Трегубова Р. С.** О роли социальных изолятов для распространения глаукомы. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 452—453. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42686. **Ферфильфайн И. Л.** Влияние наклоненного положения туловища на офтальмотонус миопических глаз. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 457—461. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42687. **Шапошникова Н. Ф.** Влияние гипоталамуса на офтальмотонус, гидродинамику глаза и трофические процессы в аппарате секреции камерной влаги. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 442—446. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42688. **Юшко Н. А., Каленич Л. А., Лазаренко Л. Ф.** Причины неудач при кератопластике. — Офтальмол. журн., 1973, № 6 ©, с. 418—421. Рез. на англ. яз.

22.16 Оториноларингология

42689. **Орел Н. М., Горецкий К. Г.** Активность лактат- и малатдегидрогеназ в тканях больных хроническими аллергическими риносинуситами. — Вестн. Белорус. ун-та. Сер. 2. Химия, биология, геология, география, 1973, № 3 ©, с. 72—73. Список лит.: 7 назв.

22.17 Невропатология. Психиатрия

42690. **Болевой синдром** спинального происхождения. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 31—35. Список лит.: 26 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Г. Н. Крыжановский, В. Н. Графова, Е. З. Данилова и др.

42691. **Жирнова И. Г.** Некоторые показатели иммунологической реактивности после криодеструкции мозга. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 60—62. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42692. **Использование адаптации к гипоксии** при окклюзии магистральных сосудов головного мозга. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 59—62. Рез. на англ. яз. Авт.: Н. А. Агаджанян, С. М. Блинков, А. З. Маневич и др.

42693. **Кардаш И. И., Кравцов М. П.** Влияние трасилола на течение экспериментального аллергического энцефаломиелита. — Докл. АН БССР, 1973, т. 17, № 11 ©, с. 1055—1057. Список лит.: 6 назв.

42694. Крыжановский Г. Н. Феномен «станции отправления» в патологии центральной нервной системы. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 3—10. Список лит.: 25 назв. Рез. на англ. яз.

42695. Мелькумова А. С., Русских В. В. О результатах экспериментального воздействия высокочастотной общей вертикальной вибрации на нервную систему животных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 28—31. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42696. Моделирование некоторых симптомов паркинсонизма. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 78—80. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: З. Т. Самойлова, Л. С. Петелин, К. А. Третьякова, Ю. С. Чечулин.

42697. Прахье И. Б. Влияние веществ, изменяющих уровень моноаминов на аудиогенный судорожный припадок крыс. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 23—26. Список лит.: 18 назв. Рез. на англ. яз.

42698. Разумова И. Л., Алексеева Н. Н. Влияние дрожжевой РНК и оротовой кислоты на регенерацию перерезанных нервных волокон. — Патол. физиология и эксперим. терапия, 1973, № 4 ©, с. 76—78. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42699. Сорока В. Р., Арсентьев В. Я. Обмен свинца в организме больных шизофренией. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 153.

42700. Спиринов Б. Г., Анзимилов В. Л., Корниенко В. Н. Реакции мозговых и периферических сосудов при церебральной ангиографии у нейрохирургических больных. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 65—68. Список лит.: 16 назв. Рез. на англ. яз.

22.18 Дерматология. Венерология

42701. Извеков А. Т. Сифилистическая гумма коленного сустава, диагностированная как туберкулез. — Проблемы туберкулеза, 1973, № 10 ©, с. 88—89 с табл.

22.19 Гинекология. Акушерство

42702. Атаджанов Рузим. Физическое развитие новорожденных, родившихся у матерей, больных нефропатией. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 89. Перед текстом и в огл. авт.: Рузим Атаджанов (Джайхуний).

42703. Бабкин П. С., Черненко Н. П. Политипия течения беременности и роль генотипических факторов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 65—68. Рез. на англ. яз.

42704. Берникова Р. Г. Содержание лизоцима в крови беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 91.

42705. Влияние некоторых обезболивающих средств, применяемых в родах, на кислотно-щелочное состояние крови плода. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18 № 10 ©, с. 87. Авт.: С. Ф. Коробко, В. К. Лысенко, М. Д. Марковская и др.

42706. Гаджиева А. М., Сафаров Р. И. Тромбопластическая активность крови и различных тканей органов при беременности. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 80—82. Список лит.: 13 назв.

Гайдай В. Я., Яншина М. Н. Содержание соматотропного гормона в сыворотке крови новорожденных детей, матери которых перенесли поздний токсикоз беременности. — См. 42740.

42707. Гребеников Е. П., Макиша Ф. С. К вопросу о физио-психопрофилактической подготовке беременных к родам. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 85.



42708. Даниляк С. П. Осложнения, отмечаемые у матерей и плодов при операции вакуум-экстракции и наложения акушерских щипцов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 88—89.

42709. Донцов Н. И., Рындин В. А. О влиянии мефедола на сократительную деятельность матки и коагуляционные свойства крови у рожениц в третьем периоде родов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 90.

42710. Кольпоцитологическое исследование в оценке результатов гормональной терапии при угрозе прерывания беременности. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 135—138. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: М. В. Федорова, Е. А. Хачатурян, Н. А. Щепотина.

42711. Левина А. А., Соколова Н. К., Плицина В. Т. Некоторые вопросы этиологии септических осложнений раннего послеродового периода. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 92.

42712. Малевич К. И., Смирнов Д. Д. Особенности строения некоторых отделов скелета у женщин с признаками генитального инфантилизма. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 85.

42713. Мироненко А. П., Коломейчук Л. В., Козодой Л. А. Беременность и роды крупным плодом. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 88.

42714. Нейко Н. Н. Влияние этимизола на количественное содержание микроэлементов и металлопротеидов при асфиксии плодов. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 55—58. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42715. Окислительное фосфорилирование в митохондриях плаценты женщины, страдающих ревматическими пороками сердца. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 69—72. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Е. Ф. Штанова, В. И. Малюк, Л. В. Ивахненко, Н. А. Медвинская.

42716. Петров-Маслаков М. А., Васильева З. Ф., Шабалин В. Н. Опыт проведения генетической консультации при иммунологическом конфликте в акушерской практике. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 77—82. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42717. Погорелова Т. Н. Аминокислотный состав белков и их способность связывать аминокислоты в плаценте при неосложненной беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 72—75. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

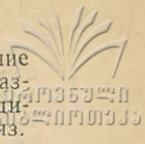
42718. Предупреждение беременности путем пломбирования маточных труб. Эксперим. исследование. — Эксперим. хирургия и анестезиология, 1973, № 5 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. Л. Либензон, А. В. Зубеев, В. А. Савин и др.

42719. Разсудова К. А. Влияние метеорологических условий на частоту поздних токсикозов беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 89.

42720. Ракуть В. С., Матеша Е. И. Обмен серотонина при нормально протекающей беременности. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 86.

42721. Репина М. А., Маркелов И. М., Микутенок М. А. Динамика кислотно-щелочного равновесия при нормальном и осложненном течении родового акта. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 86—87.

42722. Персианинов Л. С., Лиманцев А. В., Леонов Б. В. Динамика мембранного потенциала клеток эмбрионов мышей в течение предимплантационного периода развития. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 10—11. Список лит.: 17 назв. Рез. на англ. яз.



42723. Сергеев П. В., Майский А. И., Кондратенко Е. Л. Влияние эстрадиола, эстрогена и эстриола на биосинтез РНК в матке крыс в различные сроки после овариэктомии. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 103—105. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42724. Сергеев П. В., Майский А. И., Середенин С. Б. Исследование механизма регуляции ферментативной активности в матке крыс эстрадиолом. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 83—86. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42725. Стурчак С. В., Фанченко Н. Д. Определение эстрогенов в плазме крови женщин конкурентным связыванием белками. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 36—41. Список лит.: 11 назв. Рез. на англ. яз.

42726. Уткин В. М., Голубицкая М. М. Беременность и роды у женщины с двумя матками. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 90—91.

42727. Хасин А. З., Змановский Ю. Ф. Метод регистрации отделения плаценты в третьем периоде родов. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 91.

42728. Шабад Л. М., Голубь Н. И. Трансплацентарное действие некоторых нитрозосоединений на органотипические культуры эмбриональной ткани почек крыс Вистар. — Бюл. эксперим. биологии и медицины, 1973, т. 76, № 9 ©, с. 88—92. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42729. Штейнгауэр В. В., Машарова Н. К. Фибринолитическая активность крови из полости матки сразу после родов при нефропатии беременных. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 87—88.

22.20 Педиатрия

42730. Аболенская А. В., Матвеева Н. А., Усанова Е. П. Изменение высшей нервной деятельности под влиянием учебных занятий у учащихся начальной школы при трехлетней программе обучения. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 58—60.

42731. Агеева С. Р. Зависимость характера сосудистых реакций детей от типа врожденной доминантности полушарий головного мозга. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 31—34.

42732. Александрян Э. А., Хризман Т. П. Особенности функционального состояния мозга ребенка при действии тонов и словесных сигналов. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 3—5. Список лит.: 11 назв.

42733. Анциферова Л. И., Кузьменко В. А. Возрастные изменения реакций кровообращения и дыхания на раздражение чувствительных нервов конечности [у детей]. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 38—41.

Атаджанов Рузим. Физическое развитие новорожденных, родившихся у матерей, больных нефропатией. — См. 42702.

42734. Биохимическая диагностика различных типов печеночных гликогенозов [у детей]. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 3—8. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: И. В. Чибисов, Л. В. Чистова, Е. Д. Пинзур и др.

42735. Бондарев Г. И., Дашдондог Ц., Цэдэндамба Ж. О нормах питания детей в Монгольской Народной Республике. [Статья из МНР]. — Вопр. питания, 1973, № 5 ©, с. 24—27. Рез. на англ. яз.

42736. Бухтоярова И. И. Димексид в терапии глубоких стафилодермий у детей. — Сов. медицина, 1973, № 10 ©, с. 152—153.

42737. Василевская Н. Л., Шалыгина Н. Н., Голумб С. Б. Лактат пируват и избыточный лактат у новорожденного ребенка в период его адаптации к внеутробному существованию. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 40—45. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42738. Виноградова Т. Ф., Мельниченко Э. М., Стульнева Т. А. Клинические проявления и лечение острого герпетического стоматита у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 58—62. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42739. Волкова Е. О. Формирование межцентрального взаимодействия при предъявлении значимых и незначимых сигналов [у детей]. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 7—9.

42740. Гайдай В. Я., Яншина М. Н. Содержание соматотропного гормона в сыворотке крови новорожденных детей, матери которых перенесли поздний токсикоз беременных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 26—29. Список лит.: 19 назв. Рез. на англ. яз.

42741. Глотова А. В., Фадеева М. А., Заславская К. А. Содержание натрия в поте и ногтевых пластинках у здоровых и больных муковисцидозом детей, а также у родственников больных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 35—40. Список лит.: 14 назв. Рез. на англ. яз.

42742. Дадашева Т. С., Шамхалова И. И. Энтерогенная сенсибилизация к белкам молока при железодефицитной анемии у детей. — *Вопр. питания*, 1973, № 5 ©, с. 42—47. Список лит.: 33 назв. Рез. на англ. яз.

42743. Дифференцированный подход к назначению препаратов иммунодепрессивного действия при нефритах у детей. — *Сов. медицина*, 1973, № 10 ©, с. 130—134. Список лит.: 15 назв. Авт.: М. С. Игнатова, В. В. Фокеева, Н. А. Коровина, С. В. Левицкая.

42744. К вопросу о роли печени в патогенезе прогрессирующей мышечной дистрофии у детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 15—18. Список лит.: 6 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Л. П. Грицио, И. В. Шахильдян, Д. М. Брагинский, Б. К. Безпрозванный.

42745. Калюжная Р. А. Проблема сосудистого тонуса и особенности гемодинамики у современных детей и подростков. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 22—24. Список лит.: с. 24.

42746. Красинькова Г. В. Суточный ритм выделения трансамидиназы с мочой у детей, больных диффузным гломерулонефритом. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 20—23. Список лит.: 1 назв. Рез. на англ. яз.

42747. Крылов Д. Н., Кулакова Т. П. Сравнительно-возрастной анализ нейродинамики и биоэлектрической активности головного мозга у одиночно-рожденных и близнецов. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 12—15.

42748. Лобанова Л. А. Экскреция андрогенов с мочой у здоровых девочек пубертатного возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 23—25. Список лит.: 8 назв. Рез. на англ. яз.

42749. Любомирский Л. Е. Развитие билатеральных двигательных функций у детей и подростков. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 47—49.

42750. Навчсан Г. Активность некоторых протеаз и ингибитора щелочных протеаз в сыворотке крови у здоровых детей. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 45—47. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42751. Назаров В. Г. Кровонизлияния в яичники у девочек пубертатного возраста. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 75—77. Список лит.: 10 назв. Рез. на англ. яз.

42752. Намазова А. А., Гаджиев А. А., Мамедалиева З. М. Показатели активности симпатико-адреналовой и энтерохромаффинной систем здоровых детей и подростков. — Учен. зап. Азерб. ун-та. Серия биол. наук, 1973, № 3, с. 83—85.

42753. Нарушение обмена триптофана при пиридоксиновой недостаточности у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 8—11. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: Ю. А. Князев, М. Ф. Логачев, В. П. Лебедев и др.

42754. Нидерштраг Б. М., Нидерштраг Ю. М. Возрастные изменения звеньев конечностей и связанных с ними механических показателей у детей и подростков. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 46—47. Список лит.: с. 47.

42755. Николаева Э. В. Общая активность альдолазы и ее изоферменты при пиелонефрите у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 18—20. Список лит.: 7 назв. Рез. на англ. яз.

42756. О непереносимости глюкозы и галактозы у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 12—15. Список лит.: 16 назв. Авт.: В. А. Таболин, Т. И. Корнева, В. П. Лебедев, Е. К. Кургашева.

42757. Ополинский Э. С. Исследование возрастных особенностей мозгового кровообращения у детей по данным реоэнцефалографии. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 27—30. Список лит.: с. 30.

42758. Особенности функционального состояния коркового конца двигательного анализатора у девочек подросткового возраста в начальном периоде тренировки общей выносливости. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 15—17. Авт.: М. Н. Фортунатов, В. А. Шекуров, Б. В. Сермеев и др.

42759. Прозоровская К. Н., Городниченко Л. И. К вопросу о проницаемости желудочно-кишечного тракта доношенных и недоношенных новорожденных для гомологичных и гетерологичных антител. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 62—65. Список лит.: 13 назв. Рез. на англ. яз.

42760. Пучинская Л. М. Отражение процесса восприятия в характере вызванных потенциалов у детей. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 9—11.

42761. Пушкарь Н. С., Чеканов В. А., Евтух Р. И. Сахарный диабет у семимесячного ребенка. — Проблемы эндокринологии, 1973, т. 19, № 5 ©, с. 41.

42762. Ревенкова Л. А., Юрьева Э. А. К вопросу о метаболизме метионина и целесообразности его применения при некоторых заболеваниях у детей. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 47—51. Список лит.: 12 назв. Рез. на англ. яз.

42763. Сафаров Р. И., Мамедов Ю. А., Гаджиева А. М. Возрастные особенности функции внешнего дыхания у детей 7—15 лет. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 34—36. Список лит.: с. 36.

42764. Середа Е. В., Ивашкина Т. Д., Алимова М. М. Фенотипы гаптоглобина и его количественное содержание в сыворотке крови у детей с заболеваниями органов дыхания. — Вопр. охраны материнства и детства, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 32—35. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз.

42765. Симонова Л. А., Комиссарова И. А. Некоторые цитохимические изменения лейкоцитов крови у детей 13—15 лет при работе максимальной мощности. — Новые исследования по возрастной физиологии, 1973, № 1, с. 41—43.



42766. **Состояние** глюкокортикоидной функции коры надпочечников при асфиксии новорожденного. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 29—32. Список лит.: 15 назв. Рез. на англ. яз. Авт.: О. К. Ботвиньев, Г. П. Митрофанова, М. Ф. Дещекина и др.

42767. **Сравнительная** информативность отдельных показателей гемодинамики при характеристике возрастных особенностей кровообращения у школьников. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 24—27. Список лит.: с. 27. Авт.: Л. И. Абросимова, Е. И. Абрамова, Н. И. Конакова, Л. С. Александрова.

42768. **Хвиль А. М., Стальненко Е. С., Вишняк С. М.** К оценке функции внешнего дыхания у нормальных новорожденных детей. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 37—38.

42769. **Чеботарев А. Н.** Цитогенетическое обследование недоношенных. — *Вопр. охраны материнства и детства*, 1973, т. 18, № 10 ©, с. 55—58. Список лит.: 5 назв. Рез. на англ. яз.

42770. **Шуплецова Т. С.** Соотношение между показателями возбудимости и подвижности основных нервных процессов в коре больших полушарий и спинном мозге у младших школьников. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 49—51. Список лит.: с. 51.

42771. **Щукина Н. В.** О динамике биоэлектрической активности головного мозга школьников в процессе рисования. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 5—7.

42772. **Эрстави В. Г.** Особенности роста в процессе полового развития мальчиков. — *Новые исследования по возрастной физиологии*, 1973, № 1, с. 52—54.

23 ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА. СПОРТ

23.2 Спорт. Спортивные игры

42773. **Акробатика.** Классификац. программа для III и II юнош. разрядов. — *Физ. культура в школе*, 1973, № 11 ©, с. 34—37. Окончание. Начало: № 10.

42774. **Водно-моторный чемпионат СССР.** г. Тернополь. [Авг. 1973 г.] — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 70—74.

42775. **Грошев Владимир.** Состязание богатырей. [Первенство СССР по вольной борьбе. Красноярск. 1973]. — *Енисей*, 1973, № 6, с. 77—80.

42776. **Карякин П. М.** Накануне буерного сезона. — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 68—69.

42777. **Кубок Балтики-73.** [К итогам III Всесоюз. соревнований крейсерских яхт. Ред. статья]. — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 2—9.

42778. **Лейкин А. Л.** Детский хоккей в Швеции. — *Физ. культура в школе*, 1973, № 11 ©, с. 44—46.

42779. **Муравьев В. А.** Многоборья ГТО. — *Физ. культура в школе*, 1973, № 11 ©, с. 28—33.

42780. **Сайдерхуд Майк.** 13 ответов Майка Сайдерхуда. [Беседа с амер. воднолыжником. По материалам амер. журн. «Water Skier»]. — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 76—77.

42781. **Тетсман А.** XXV Балтийская регата. [Таллин. 1973]. — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 66—67.

42782. **Чемпионат РСФСР** [по водно-моторному спорту. Липецк. Июль 1973 г.] — *Катера и яхты*, 1973, № 6 ©, с. 75.

24 КУЛЬТУРА. ОБРАЗОВАНИЕ



24.3.1 Культура в СССР

42783. Шевченко Л. А. Новый этап в развитии культурного сотрудничества украинского и армянского народов (1945—1965 гг.) — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 76—92.

24.3.11 Культурно-просветительная работа. Клубное дело

42784. Горюнов Леонид Владимирович. Песни над морем. Записки культработника. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 124—128.

42785. Иванова Н. В., Сушина Т. Д. Обслуживание населения культурно-просветительными учреждениями на территории Пермской области. — Учен. зап. Перм. ун-та, 1973, № 311, с. 85—92.

24.3.14 Радиовещание. Телевидение

(Организация радиовещания и телевидения — см. 19.3;
техника радиовещания и телевидения — см. 16.4.6.2)

Багиров Энвер. С микрофоном и камерой. [Проблемы подгот. журналистов радио и телевидения]. — См. 43068.

42786. Живов Л. На рояле в четыре руки... [О телевиз. цикле муз. передач «Камерные вечера»]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 57—58.

42787. Крымова Наталья Анатольевна. Литература и «голубой экран». [О передачах Центр. студии телевидения «Изучающим литературу в школе»]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 93—101.

42788. Рубашкин Александр. И в час тревоги. [О работе Ленингр. радио в дни блокады. 1941—1942 гг.] — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 24—27.

24.7 Образование

42789. Сорокин Н. Н. Оборудование по трудовому обучению на Международной выставке [«Школьное оборудование-73». Москва. Ноябрь — дек. 1973 г.] — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 76—77.

24.9.1 Образование в СССР

42790. Воронина Е. Эффективность общественных затрат на образование. — Вопр. экономики, 1973, № 11 ©, с. 36—44.

42791. Ковалев М. Научно-технический прогресс и вопросы народного образования. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 14—18.

24.9.11 Дошкольное воспитание

42792. Попов В. Школа раньше школы. [О дошкольном обучении детей]. — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 60—65.

24.9.13 Общеобразовательная школа

42793. Арсенов В. Школьная инспекция и средний всеобуч. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 28—31; 33.

42794. Дитквячиус А. Районо — руководитель и помощник [школ. Из опыта Вильнюс. районо]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 32—33.

42795. **Касимов Г.** Сельскому механизатору — среднее образование [О Григоровол. вечерней школе. Ставроп. край]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 75—78.

42796. **Катькалов В.** Видеть всех и каждого. [Из опыта работы Дзержин. районо Волгограда]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 34—35.

42797. **Павлов И.** О сельской малокомплектной школе. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 49—52.

42798. **Пышнов Т., Соловьев И.** На повестке дня — политехническое образование. [К итогам Обл. науч.-практ. конференции о путях улучшения политехн. образования школьников. г. Калинин. 1973]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 68—72.

42799. **Ситник А., Фунтикова К.** Пропагандисты передового опыта [школ]. Всесоюз. семинар метод. работников в павильоне «Народное образование» ВДНХ СССР. [Москва. 1973]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 36—41.

42800. **Спицын Н.** Сельская школа и общественность. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 67—68.

42801. **Юдолович Э.** Комната учебных консультаций. [29-я сред. новотитаров. школа. Краснодар. край]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 82—83.

42802. **Яковлев В.** Влияние личности учителя на нравственное воспитание учащихся. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 42—48.

24.9.131 Методика преподавания

42803. **Акимов В.** Путь к глубине и прочности знаний. [Из опыта работы учительницы математики 201 школы Москвы А. С. Стрельниковой]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 53—55.

42804. **Борисов Н.** Изучайте систему работы учителя. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 79—82.

42805. **Година Е. Г.** Гальванические работы [на занятиях технического труда]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 8—12.

42806. **Гринштейн М. Ш.** Основы конструирования. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 65—67.

42807. **Давыденко А.** Художественный фильм на уроке литературы в IV—VII классах. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 56—58.

42808. **Дихтярев В. Я.** Для активизации класса. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 14.

42809. **Зайцевский А. П., Евграфов В. Ф.** Изучение трактора в VIII классе. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 37—47 с табл.

42810. **Искать и находить пути к достижению полной успеваемости.** Заоч. семинар руководителей школ. [Метод. материал. С предисл. ред. Статьи:] В. Мамушия, П. Пидкасистый. Изучать и устранять причины неуспеваемости. — Н. Колеватов. Из опыта индивидуальной работы с отстающими. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 113—126.

42811. **Крук И. Т.** Повторение или новый образ? Консультация. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 61—64.

42812. **Кудрявцев А. Я.** Некоторые особенности преподавания физики при подготовке рабочих различных групп профессий. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 2, с. 52—60.

42813. **Окул Е. М.** Занятие по теме «Снятие мерок с фигуры». [VII кл.] — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 13—15.

42814. **Полудненко И.** В Краснопартизанской сельской школе. [Черниг. обл.] Об активизации учеб. процесса. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 12—13.

42815. Поляков А. А. Технические термины в карточках-заданиях для учащихся IV класса. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 16—18

42816. Прессман Л. П. Кодоскоп на уроках литературы. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 29—36.

42817. Сергеев В. Программа по физической культуре. Какой ей быть. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 18—20.

42818. Соркина Д. Л. К вопросу о принципе историзма в школьном курсе литературы. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 37—45.

42819. Сосновский В. М. Объемные пособия для кабинета истории. [В помощь учителю труда]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 56—62.

42820. Токарева Е. А. Закрепление знаний на факультативных занятиях. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 46—50.

42821. Улинжеев В. В. Экскурсии на овцеводческую ферму и пастбище. [Из опыта трудового обучения в Сов. сред. школе. Калм. АССР]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 50—54.

42822. Федоренко Л. П. Сочинение-подражание. [В помощь учителю]. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 95—99.

42823. Филиппов В. К. При помощи магнитофона. [Обучение двигательным действиям в V—VII кл.] — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 15.

42824. Чирковская Т. В., Шабельская Г. А. Теория литературы и телеэкран на уроках. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 17—29.

24.9.133 Внеклассная работа. Внешкольная работа. Пионерские организации

42825. Грищенко В. В., Борковский А. С. Смотр-конкурс школьной физической культуры. [БССР]. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 4—6.

42826. Дзарданов Ю. Юбилей «Золотой шайбы». [Школьные хоккейные соревнования]. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 22—23.

42827. Жукова В. И. Всеволод Иванов — наш земляк. Из опыта лит.-краевед. работы. [4-я школа Павлодара]. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 59—60.

42828. Кашменский П. Д., Иванников В. П. Организация общественно полезного труда городских школьников. [Липецк]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 54—55.

42829. Кожевникова В. А. Праздник труда. [Из опыта школ Волгогр. р-на Москвы]. — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 63—64.

42830. Красоткин С. Трехлетка пересечинских школьников. [О сдаче норм ГТО в сред. школе с. Пересечино. МССР]. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 38—39.

42831. Лабковская Г. В школьных кинотеатрах и киноклубах. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 61—66.

42832. Лычагов Д. Школа и колхоз. [О работе ученич. произв. бригады Мехон. сред. школы. Курган. обл.] — Школа и производство, 1973, № 11 ©, с. 48—49.

42833. Михайлова Е. «Хотим больше знать о Гайдаре...» [О создании школьных лит. музеев]. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 56—59.

42834. Павличенко В. Клуб юных археологов. [78-я школа Алматы]. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 58—60.

42835. Райхин Д. Я. К пушкинским дням в школе. К 175-летию со дня рождения А. С. Пушкина. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 51—55.

42836. Сурков В. П. Спортивная пора. Спорт. работа в зимние каникулы. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 24—26.
42837. Яковлев В. Г. Физическое воспитание пионеров. [Докл. на Всесоюз. науч. конф. по физ. воспитанию детей и подростков. Сент. 1972 г.] — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 7—8.

24.9.14 Профессионально-техническое образование

42838. Гуторов Г. С. Вопросы политехнического образования и группировка рабочих профессий [в профтехучилище]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 2, с. 28—35.

42839. Думченко Н. И. Группировка рабочих профессий на дидактической основе [по профтехобразованию]. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 2, с. 5—27.

42840. Кузнецов А. И., Ефимов Н. В. Унифицированное рабочее место преподавателя и мастера производственного обучения в профтехучилищах, подготавливающих металлостроителей. — Науч. труды Всесоюз. науч.-исслед. ин-та проф.-техн. образования, 1973, вып. 1, с. 51—55.

24.9.16 Высшее образование

42841. Волков Н. Проблемы снабжения высшей школы. — Материалы к 200-летию профтехобразования, 1973, № 10 ©, с. 15—20.

42842. Келль Л. Н. Старейшей высшей технической школе страны — 200 лет. [Ленингр. горный ин-т им. Плеханова]. — Физ.-техн. проблемы разраб. полезных ископаемых, 1973, № 5 ©, с. 119—120.

42843. Основин Ю. А. Выбор вида труда студентами-выпускниками. — Сборник трудов Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та, 1972, 3, с. 177—185. Библиогр. ссылки в тексте.

24.9.18 Семейное воспитание

42844. Кудрявцев Е. В. Лыжные прогулки с детьми. [Советы родителям]. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 42—44.

24.11 Образование в странах мировой капиталистической системы

42845. Зверев И., Кожевников Е. Американская школа сегодня. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 90—95.

25 ФИЛОЛОГИЧЕСКИЕ НАУКИ

25.1 Общие вопросы

42846. Алас А. М. И. Стеблин-Каменский — профессор университета. [К 70-летию со дня рождения филолога-скандинависта]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 17—18.

42847. Берков В. П., Либерман А. С. В аспирантуре у М. И. Стеблин-Каменского. [К 70-летию со дня рождения филолога-скандинависта]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 15—16.

42848. Харальдссон Х. М. И. Стеблин-Каменский и исландцы. [Филолог-скандинавист. К 70-летию со дня рождения. Статья из Исландии]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 13—14. В огл. авт.: Х. Харальдссон [!]



42849. Аракин В. Д. Об атрибутивных словосочетаниях в шведских рунических памятниках IX—XII веков. — Сканд. сборник, 1973, 48 ©, с. 66—72. Рез. на эст. и швед. яз.
42850. Берков В. П. Перфективный пассив в норвежском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 88—93. Рез. на эст. и швед. яз.
42851. Воронкова Г. В. О классификациях норвежских согласных. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 54—59. Рез. на эст. и швед. яз.
42852. Гвоздецкая Н. Ю. Конструкция древнеисландских предложений с глаголами heita и kalla. (К проблеме неполных предложений). — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 73—81. Рез. на эст. и швед. яз.
42853. Жаров Б. С. Об одном фонетическом изменении в современном датском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 60—65. Рез. на эст. и швед. яз.
42854. Звезгинцева И. Г. О некоторых семантических группах глагольных единиц с af в современном датском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 94—98. Рез. на эст. и швед. яз.
42855. Иванова И. П. М. И. Стеблин-Каменский как фонолог. [К 70-летию со дня рождения]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 19—21.
42856. Клепикова Г. П. Об изучении лексических заимствований из румынского языка в карпатоукраинских говорах. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 72—80.
42857. Климова Л. А. Топонимы на — их(а) [в южных районах Горьковской области]. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 69—72.
42858. Клычков Г. С. Просодическая аспирация в исландском и фарерском языках и северо-западный ареал индоевропейских языков. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 49—53. Рез. на эст. и швед. яз.
42859. Ковязин В. Б. Установление и интерпретация классов шведских глаголов в отношении индуктивности. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 121—129. Рез. на эст. и швед. яз.
42860. Комарова О. А. Предложения с придаточным реального условия в современном норвежском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 99—109. Рез. на эст. и швед. яз.
42861. Кондрашов Н. А. Культура речи в болгарском языкознании. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 59—63.
42862. Кузьменко Ю. К. Палатализация дентальных в скандинавских языках. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 43—48. Рез. на эст. и швед. яз.
42863. Лукашова Е. А. О некоторых особенностях норвежской рыбохозяйственной терминологии. [Лингв. анализ]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 136—141. Рез. на эст. и швед. яз.
42864. Маслова-Лашанская С. С. О процессе наименования. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 130—135. Рез. на эст. и швед. яз.
42865. Менская Т. Симпозиум по проблемам карпатского языкознания. [Москва. Апр. 1973 г.] — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 114—116.
42866. Морозова М. Н. Названия культурно-бытовых учреждений. [Наблюдения над урбонимией]. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 54—59.
42867. Раевский М. В. К проблеме скандинавского умлаута на i. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 37—42. Рез. на эст. и швед. яз.
42868. Толстая Н. Н. Футуральный презенс в современном шведском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 115—120. Рез. на эст. и швед. яз.
42869. Филин Ф. П. Иван Иванович Мещанинов — учитель. К 90-летию со дня рождения [языковеда]. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 81—87 с портр.

42870. **Щур Г. С.** Об одном синтаксическом заимствовании в шведском из нижнегерманского. — Сканд. сборник, 1973, № 18 ©, с. 110—114. Рез. на эст. и швед. яз.

42871. **Якуб В. Л.** О выражении будущего времени в современном исландском языке. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 82—87. Рез. на эст. и швед. яз.

25.3 Литературоведение. Фольклористика

25.3.1 Литературоведение

42872. **Амирян С. Г.** Типологические общности в украинских народных думах и армянских исторических элегиях и плачах. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 282—289.

42873. **Брауде Л. Ю.** Творчество Туве Янссон и скандинавская сказочная традиция. [Фин.-швед. писательница]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 225—235. Рез. на эст. и швед. яз.

42874. **Вакуленко Валерий.** Поэзии несуетное слово. Заметки о лирике Г. Некрасова. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 197—200.

42875. **Власова М.** Новеллизация гавенды в творчестве Дыгасиньского. [Польск. писатель. 1839—1902]. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 51—61.

42876. **Галимов Ш.** Конфликты и характеры. Лит. критика. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 198—205.

42877. **Гулизаде М.** Великий певец гуманизма. К 600-летию [со дня рождения азерб. поэта] Имадеддина Насими. — Нар. образование, 1973, № 11 ©, с. 87—89.

42878. **Гуревич А. Я.** К истолкованию «Песни о Риге». — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 159—175. Рез. на эст. и швед. яз.

42879. **Гусев Вл.** О стиле Пушкина. К 175-летию со дня рождения А. С. Пушкина. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 2—9.

42880. **Дудников А. В.** Лингвостилистический анализ поэмы Н. В. Голя «Мертвые души». — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 64—68.

42881. **Евгеньев Борис.** Неувядаемая молодость. К 70-летию со дня рождения [укр. писателя] А. М. Бойченко. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 206—209.

42882. **Еселев Н. Х.** Выдающийся художник слова. К 100-летию со дня рождения В. Я. Шишкова. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 3—10.

42883. **Жак Любовь.** А. М. Горький и В. С. Арефьев. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 205—216.

42884. **Заика С.** Герой и время. Диалектика преемственности [в сов. литературе]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 3—41.

42885. **Захаркин А. Ф.** «Томов премногих тяжелей». К 170-летию со дня рождения Ф. И. Тютчева. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 30—36.

42886. **Ильинский Игорь.** Живой с живыми... [Из воспоминаний о В. В. Маяковском]. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 187—196.

42887. К 100-летию со дня рождения В. Я. Брюсова. [Статьи:] А. А. Китлов. «Я — твой, Россия...» — Б. А. Лозовой. Исторические мотивы в поэзии В. Я. Брюсова. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 12—24.

42888. **Карпов Павел.** Октябрьский вечер. [Из воспоминаний о поэте В. А. Луговском]. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 71—74.

Кудреватых Леонид. Становление. [О лит.-худож. журн. «Ашхабад»]. — См. 43074.

42889. **Куприянова И. П.** Драматическая тетралогия [датского писателя] К. Э. Сойи «Игра в жмурки, или Так может случиться!» — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 212—224. Рез. на эст. и швед. яз.

42890. **Лавлинский Л.** Природа и интегралы. Об интеллектуальной лирике. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 252—263.

42891. **Липатов А. В.** Ренессанс и Барокко в новейших польских [литературоведческих] исследованиях. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 100—103.

42892. **Литература** и НТР. [По материалам дискус. в ред. журн. «Дружба народов». Выступления] Анар. Перемены в вечном. — А. Рекемчук. «Многоуважаемый шкаф»?.. — С. Елисеев. НТР — не символ, а сама жизнь. — В. Гросс. За прогресс надо платить... — К. Вермишев. Контуры нашего будущего. — А. Якубов. Взгляд в будущее. — С. Топчян. Чудеса техники и «ландшафты души». — В. Гейдеко. В ожидании литературы. — М. Острик. Нужен инструментарий исследования. — Г. Панджикидзе. О природе и наших возможностях. — М. Слущикс. ...И, как всегда, остается человек! — Ю. Суровцев. Художник перед лицом НТР. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 225—251.

42893. **Мансветова Е. Н.** Славянизмы в поэзии среднего жанра. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 25—29.

42894. **Манукян М.** Гусанская песня о Карле Марксе. [С прил. текста песни Шерама «Величайшему современнику»]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 41—43.

42895. **Мелетинский Е. М.** О семантике мифологических сюжетов в древнескандинавской (эдической) поэзии и прозе. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 145—158. Рез. на эст. и швед. яз.

42896. **Млечина И.** Расчет с прошлым, счет настоящему. [О характере развития соврем. западногерм. литературы]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 72—100.

42897. **Нафтульев Феликс.** Ночью будет соранг. [Воспоминания о К. Г. Паустовском]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 63—66.

42898. **Непомнящий В.** К творческой эволюции Пушкина в 30-е годы. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 124—168.

42899. **Одинцов В. В.** Художественный образ и стиль. О романе И. А. Гончарова «Обломов». — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 37—43.

42900. **Орлов Вл.** Служба крови. [Из цикла «Письма о поэзии»]. Письмо 2. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 56—62. Письмо 1: № 3.

42901. **Ортенберг Д.** Алексей Толстой в «Красной звезде». [Из воспоминаний]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 184—204.

42902. **Оскоцкий Валентин.** Ветры истории над Буймиром. [О творчестве укр. писателя К. Гордиенко]. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 153—166.

42903. **Павлов Сергей.** По следам «Енисейских встреч». [Лит. праздник в Краснояр. крае. Авг. 1973 г.] — Енисей, 1973, № 6, с. 48—54.

42904. **Павлюк Н. Н.** Александр Навроцкий и армянская культура. [Из истории укр.-арм. лит. связей 2-й половины XIX в.] — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 117—131.

42905. **Петров С. В.** Поэзия древнеисландских скальдов и понятие народности в искусстве. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 176—194. Рез. на эст. и швед. яз.

42906. **Петрова З. Н.** Бредель — публицист. [Писатель ГДР]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 61—67.

42907. **Розанова С.** Новое о Толстом. (По страницам «Ученых записок» ГДР). — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 217—226.

42908. **Сергиенко Г. Я.** Участники Кирилло-Мефодиевского общества в Закавказье. [О деятельности укр. поэта и пер. А. А. Навроцкого. 70—80-е гг. XIX в.] — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 132—137.



42909. **Слободчиков Владимир.** Вячеслав Шишков на Нижней Тунгуске. [К биограф. писателя]. — Енисей, 1973, № 6, с. 60—61.

42910. **Смелков Ю.** Гуманизм технической эры. [О жанре науч. фантастики]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 42—71.

42911. **Смирницкая О. А. М. И. Стеблин-Каменский** как переводчик и редактор переводов памятников древнеисландской литературы. [К 70-летию со дня рождения]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 22—26.

Февральский А. В. Маяковский работает в театре. [О работе поэта над сцен. воплощением своих произведений]. — См. 43050.

42912. **Фрейденоберг О.** Происхождение греческой лирики. [С предисл. Е. Мелетинского и Н. Брагинской «От мифа к лирике»]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 101—123.

42913. **Фрид Иштван.** Интерес к славистике в Венгрии. [Обзор литературоведч. работ. Статья из Венгрии]. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 121—123.

42914. **Храповицкая Г. Н.** Индивидуальная психология и социальная проблематика в творчестве Х. Крога (1920—1930-е годы). [Норвеж. драматург]. — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 202—211. Рез. на эст. и швед. яз.

42915. **Шарыпкин Д. М.** «Рек Боян и Ходына...» (К вопросу о поэзии скальдов и «Слове о полку Игореве»). — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 195—201. Рез. на эст. и швед. яз.

42916. **Шней-Красиков Константин.** Современник в произведениях Красноярских писателей. [На примере анализа творчества поэтов З. Яхнинна, Р. Солнцева и В. Назарова]. — Енисей, 1973, № 6, с. 55—60.

42917. **Этов В. И.** Русская литература 1860—1880-х годов: истоки и начала. К пониманию путей развития. — Лит. в школе, 1973, № 6 ©, с. 10—15.

26 ХУДОЖЕСТВЕННАЯ ЛИТЕРАТУРА ФОЛЬКЛОР

26.2 Русская литература. Русский фольклор

42918. **Агеев Николай.** «Сизые, простуженные дали...» — «Крик протяжный журавлиный...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 41.

42918а. **Адамов Аркадий.** Квадрат сложности. Повесть. Ил.: А. Лурье. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 43—67. Продолж. Начало: № 10.

42919. **Алиханов Сергей.** «Ты проходишь, исчезаешь, как звезда...» — «Мне стало видаться и думаться прозрачней...» — «И вдруг начнется ливень проливной...» — «А зелень выходила вновь в тираж...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 40—41.

42920. **Баева Антонина.** «В душе моей...» — «Над Сетунью...» — «Кавказ белеет под крылом опять...» [Стихи]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 78.

42921. **Бархолокко Алла.** Спой песню, дед! Пьеса в 2 д. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 143—167.

42922. **Белов Василий.** Целуются зори. Повесть. Ил.: А. Слепков. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 38—55.

42923. **Гераскин Виктор.** Хлеб далеких лет. — Золушка. — Уходят паровозы. [Стихи]. — Енисей, 1973, № 6, с. 35—36.

42924. **Григорьев Игорь.** На пепелище. — Скорбящая псковитянка. [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 137—138.

42925. **Давыдов Сергей.** «Злые встречи с войной...» — На киностудии. [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 40.

42926. **Ершов Виталий.** Комсомольский трибун. Из стихов об Островском. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 64.

42927. **Железнов Павел.** Знамя Красной Пресни. Стихи. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 63—64.
42928. **Коваль-Волков Александр.** Память. — Круги жизни. — Белые ночи. — «Апрель засыпал снегом всю округу...» [Стихи]. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 127—128.
42929. **Ковальчук Александр.** У Днепровских круч. Рассказ. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 104—108.
42930. **Королева Нина.** Горница. — «Живет во мне крестьянка...» — Карусель. — «Солнце в пути...» [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 155—156.
42931. **Коршунов Анатолий.** «Зазеленела в поле озимь...» — «Руки от железа огрубели...» — Глухарь. [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 191.
42932. **Костюрин Диомид.** Старт. — Плотогоны. — «Когда сгорит последний лист...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 29—30.
42933. **Кравцов Александр.** Из книги «Родство». Стихи: «Друзья из далекого детства!..» — С добрым утром! — «Сколько раз я бывал...» — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 119.
42934. **Кузнецов Валентин.** Бартедьковский лес. — Пиши мне почаше. [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 154—155.
42935. **Кулакова Наталия.** Поэт. — Одолень-травя. — «Несчастье может быть полезней...» — «Люблю смотреть в окно...» [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 156—157.
42936. **Куликов Валентин.** Гидростроители. [Стихи]. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 65.
42937. **Кулькин Евгений.** Брат. — «В узлы сплетает время корни...» — Осень. [Стихи]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 68.
42938. **Куняев Станислав.** Из польского дневника. Стихи: «По «Гранд-отелю» бродит швед...» — «Июльская желтая рожь...» — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 23.
42939. **Ласкин Семен.** Абсолютный слух. Повесть. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 67—124. Окончание. Начало: № 10.
42940. **Латынин Леонид.** Разговор о Сургуте. — Перед прозой. — Стихи о весне, написанные осенью. — «Еще не брошена монета...» — «Перемена погоды...» — Сон о речке Тахе. — Первое прощанье. — Осеннее Подмосковье. [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 68—69.
42941. **Минчковский Арк.** Третий лишний. Повесть. Ил.: С. Думский. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 10—23. Продолж. следует.
42942. **Мухина Людмила.** Себе и многим другим. — «Благородные металлы?..» — «О наковальню сердца...» — «Сумей желаемое страстно...» — Колокольчик луговой...» [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 138.
42943. **Немченко Гарий.** Будьте как дома. Повесть. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 3—65. Продолж. следует.
42944. **Обойщиков Кронид.** «В речке небо отражается...» — «Не стучите сегодня в окошко...» — «По длинной улице села...» — Дядя. — «Не гремите, ионьские грозы...» [Стихи]. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 66—67.
42945. **Островой Сергей.** Кикимора. Рассказ. Ил.: Р. Боченкова. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 31—38.
42946. **Палийчук Борис.** Днепровский марш. Стихи. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 3—6.
42947. **Петрунин Юрий.** Мать-сыра земля. — Весеннее настроение. [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 157.
42948. **Пляцковский Михаил.** Из ленинградского дневника. Стихи: «Как по огромному музею...» — «За решетками Летнего сада...» — «Фла-

мандцы...» — «А Медный всадник скачет...» — «Полоска Финского залива...» — Москва, 1973, № 11 ©, с. 139.

42949. **Полевой Борис.** Силуэты. [Воспоминания]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 169—183.

42950. **Рахманин Борис.** Часы без стрелок. И сказка, и быль. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 112—147.

42951. **Рейн Евгений.** «Закат над широкой рекою...» Стихи. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 37.

42952. **Рецептер Владимир.** «Твой отпуск почти на исходе...» Стихи. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 37.

42953. **Роговенко Виталий.** Станичные этюды. Рассказы: В ночной степи. — Перепел. — Кубань, 1973, № 9 ©, с. 69—77.

42954. **Рыбин Валентин.** В запасном стрелковом. Рассказ. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 41—51.

42955. **Рядченко Иван.** Пуля. — Самодельные гитары. — Письмо из Магадана. — Диктатура. [Стихи]. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 125—126.

42956. **Сазонов Михаил.** От имени поколения. — Лиговка. — В Ленинградском порту. [Стихи]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 8—9.

42957. **Семенihin Геннадий.** Взлет. Повесть. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 3—62. Окончание. Начало: № 10.

42958. **Скоморохов Николай.** Боем живет истребитель. Докум. повесть [о летчиках 164-го истребит. авиац. полка. 1942—1943 гг.] Лит. запись Н. Беловола. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 73—101. Продолж. Начало № 6.

42959. **Слепакова Нонна.** Приморский лагерь. — Раннее утро. [Стихи]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 37.

42960. **Соколов Владимир.** Сентябрьские раздумья. Из новой книги стихов: «Я очень родину люблю...» — Весной. — Пауза. — Андроников монастырь. — «Я к дороге так привык...» — Тихий снежок. — Воздушная катастрофа. — Квишхетское утро. — «Сырые будни...» — «Художник выставлял тела, плоды, ручки...» — Бессоница. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 78—84.

42961. **Соколовская Стихия.** Сын Украины. [О С. Крупко. Отрывок из докум. повести]. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 111—118.

42962. **Тростянский Виктор.** Путь к победе. Стихи: Последняя высота. — Бессмертный день. — Как дом родной. — Вечернее поле. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 109—110.

42963. **Хармс Даниил.** Как я растрепал одну компанию. — Письма к друзьям. [Публикация и вступит. заметка «Юмористические парадоксы Даниила Хармса» А. Александрова]. — Вопр. лит., 1973, № 11 ©, с. 296—304.

42964. **Ходаков Михаил.** Тропинка. Рассказ. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 159—163.

42965. **Холендро Дмитрий.** Случайность. Драма в 3 д. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 168—192.

42966. **Чичков Василий.** Эти непослушные сыновья. Повесть. Ил.: В. Юдин. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 2—28. Продолж. следует.

42967. **Чмыхало Анатолий.** Дикая кровь. [Ист. роман]. — Енисей, 1973, № 6, с. 2—32. Продолж. Начало: № 4.

42968. **Чув Феликс.** Берлин. 1973 год. Стихи. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 168.

42969. **Шевелев Александр.** «Слышу песню птицы луговинной...» — «Природа поразмыслить собралась...» — «Сверчки свистели...» [Стихи]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 158.

42970. Широков Виктор. «Живешь, не замечая нив...» — «Не знаю, что может быть легче...» — «Как ласточки, брови летели...» — «Ау, осенняя деревня...» — «На проспекте Руставели...» [Стихи]. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 42.

42971. Шкода Вадим. На трассах мужества. Стихи: Дорога на Севастополь. — Поэзия. — 30 сентября. — Трасса мужества. — Девчонки с дебаркадера. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 102—103.

42972. Эскович Нина. Пушкинские дубравы. Стихи. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 140.

42973. Яхнин Зорий. Новые стихи: Кладбище старых большевиков в Переделкино. — «Без груза мне нету полета...» — «Время пришло — и предстал этот мир предо мной...» — Подорожник. — Рассказ геолога. — Воскресный обед. — «Два ломтика липкого сыра...» — Евдокия Семёновна. — На смерть Пабло Неруды. — Енисей, 1973, № 6, с. 32—35.

26.3 Литература народов СССР (кроме русской). Фольклор народов СССР (кроме русского)

42975. Атаджанов Ата. Авторитет. — Чем искать дорогу в одиночку... — Философия жизни. — Когда один... — Тому лишь верь... — Смысл ударения. — Пусть твое сердце вместит. — Доброта и скупость. — Не разбивались бы кувшины... — Искусство быть солидным. — Через уши... — Коль... — Помни! [Стихи, Пер. с туркм.: О. Дмитриев]. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 38—40.

42976. Бровка Петрусь. Рассказы: Начало. — Вместе с комиссаром. — С деревянной саженью. — Прерванная вечеринка. — Винчестер. — Анэтка. Авториз. пер. с белорус.: А. Островский. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 3—23.

42977. Вильный Владимир. День нескончаемый. Героич. повесть. Авториз. пер. с укр.: И. Максименко. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 7—66.

42978. Гагиев Борис. Сабельный тост. — Чапаевец. — Молот. [Стихи]. Пер. с осет.: В. Савельев. — Октябрь, 1973, № 11 ©, с. 65—66.

42979. Гончар Олесь. Бригантина. Повесть. Авториз. пер. с укр.: И. Новосельцева. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 10—136.

42980. Джумагельдиев Тиркиш. Земля помнит все. Главы из романа. Пер. [с туркм.]: Т. Калякина. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 6—37. Перед текстом и в огл. авт.: Тиркиш Джумагельдиев.

42981. Джумагельдиев Тиркиш. Земля помнит все. Роман. Авториз. пер. с туркм.: Т. Калякина. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 30—77. Продолж. следует.

42982. Дзасохов Музафер. Сердце сердец. — Слава. [Стихи]. Пер. с осет.: Л. Шерешевский. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 29.

42983. Ефимов Моисей. Ленские писаницы. Стихи. Пер. с якут.: С. Шевков. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 69.

42984. Зумакулова Танзиля. «Кто хочет взять от жизни слишком много...» — «Ты говоришь: «Кто к славе не стремится...» — «Бросишь камень бестолково...» — Колыбельная. [Стихи]. Пер. с балкар.: Н. Гребнев. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 39.

42985. Кугультинов Давид. Я люблю вас, люди! — «Ребята, не прошедшие с войны...» — «Когда, уйдя от суеты...» — «Как вчера, приоткрыл ресницы...» — «Когда над плачущим ребенком склонюсь...» — «И безветренна даль, и тепла...» — «Когда лютует злой мороз... — На берегу озера. [Стихи]. Пер. с калм.: Ю. Нейман. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 6—8.

42986. Микелинскас Ионас. Аноним. Повесть. Авториз. пер. с литов.: Б. Залесская и Г. Герасимов. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 85—108.
42987. Назаров Ашир. Рядом товарищ. Рассказ. Пер. [с туркм.]: В. Курдицкий. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 52—63.
42988. Нарзуллаев Нормурад. Облака. — Голос тишины. — Луч улыбки. [Стихи]. Пер. с узб.: Р. Фархади. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 30.
42989. Олейник Степан. Из новой книги. Стихи: Его там нет. — В стихах, а не в прозе, мы прославим симпозиумы. — Самоед. — Поговорили. — Наш автобус — до Полтавы. — И женился старичок... Пер. с укр.: В. Корчагин. — Радуга, 1973, № 11 ©, с. 67—72.
42990. Рафибейли Нияр. Шесть писем о долге любви. Стихи: Уехала. — В день моего рождения. — Доктору. — Прощание. — Праздник. — Я в долгу. [Пер. с азерб.: М. Алигер; Т. Макарова]. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 109—111.
42991. Ругоев Яакко. Большой Симон. Рассказ [карельск. писателя]. Пер. с фин.: Э. Грин. Ил.: Ю. Шабанов. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 28—34.
42992. Саакян Юрий. Я выбираю лучший из путей. Из первой книги стихов: Портрет. — «Мир великолепен, он достоин од...» — О себе. — «Чудо любое...» — «Свет велик даже тьмою своей...» — «В комнате, в углу...» — «Все мои поражения...» — Акварель. — «Живу сегодня...» — «На старых стенах моего дома...» Пер. с арм.: В. Куприянов. [С предисл. С. Капутикян]. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 24—29.
42993. Шимкус Владас. Светящаяся девушка. — Начало. — В порту. [Стихи]. Пер. с литов.: Л. Миль. — Юность, 1973, № 11 ©, с. 41—42.

26.4 Иностранная литература. Фольклор народов зарубежных стран

42994. Колдуэлл Эрскин. Назовем это опытом. [Отрывки из одной повести амер. писателя]. Пер. с англ.: М. Миримов. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 34—36.
42995. Морган Эл. Скромный успех. Роман. [амер. писателя]. Пер. с англ.: А. Буяновская и А. Кукаркин. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 129—142. Продолж. Начало: № 9.

28 ИСКУССТВО. ИСКУССТВОВЕДЕНИЕ

28.1 Общие вопросы

Сизоненко Г. С. Армянские деятели науки и культуры во Львове XIX—XX вв. — См. 40290.

28.2 Архитектура. Градостроительство

(Архитектурно-строительное проектирование — см. 16.3.1)

42996. Архитектурные конструкции. [О работах Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 45—51.

42997. Брайчевский М. Ю. Архитектурные памятники армянской колонии в городе Каменце-Подольском. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 290—293.

42998. Дихтер Я. Е. Северное Чертаново — район коммунистического быта. [Архит.-планировочное решение]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 10—14.



42999. **Застройка** новых жилых районов. [О работах коллектива Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 6—12.

43000. **Каганов Г. З.** Какая среда полноценнее? Новой застройке — компактность и плотность. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 28—29.

43001. **Кудрявцев О. К.** Бухарест в 2000 г.: расселение и транспорт. [О генер. плане реконструкции]. — Гор. хоз-во Москвы, 1973, № 10, с. 39—41.

43002. **Махровская А. В.** Планировочным районам — комплексность и своеобразие. Пути совершенствования градостроит. структур. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 11—15.

Монументально-декоративное искусство [в архитектурных решениях зданий Киева. Работы Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — См. 43023.

43003. **Рябушин А.** Среда — мера всех вещей. [Об оформлении соврем. интерьера]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 42—46.

43004. **Свешников В. К.** Для блага ленинградцев. Соврем. тенденции в массовой застройке и их соц.-экон. эффект]. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 4—7.

43005. **Щепетков Н. И.** Архитектура в вечерних огнях. — Стр-во и архитектура Ленинграда, 1973, № 11 ©, с. 32—34.

28.3 Изобразительное искусство

43006. **Арутюнян В. Н.** Страницы из истории армяно-украинских связей в области изобразительного искусства. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 301—307.

43007. **Горбунов Михаил.** Сияние Севера. О творчестве норильск. худож. Н. Лоя. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 189—192.

43008. **Ефимов Бор.** Содружество трех. О творчестве худож. Кукрыникозов. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 19—22.

43009. **Зингер Л.** Образы, рожденные жизнью. Портреты Ю. И. Пименова. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 24—29.

43010. **Казарян М. М.** Из истории деятельности львовских художников-армян XVI—XVIII вв. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 294—300.

43011. **Карклин Г.** Жизнеутверждающее искусство. [По материалам беседы с латыш. скульптором А. Я. Бриедис]. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 30—35.

43012. **Кучеренко Г.** Героическое в искусстве. Заметки о выставке «На страже Родины». [Москва. Май — июнь 1973 г.] — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 5—14.

43013. **Лурье Самуил.** Рисовать невидимое. [О творчестве худож. А. Самохвалова]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 69, 3-я с. обл.

43014. **Марченко Е.** Художники — почетные члены Академии художеств СССР. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 49—52.

43015. **Наджафов М.** Творчество, приносящее радость. К 80-летию [со дня рождения скульптора] П. В. Сабая. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 44—48.

43016. **Свидерская М.** Караваджо. К 400-летию со дня рождения [итал. художника]. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 56—66.

43017. **Селизарова Е.** Два месяца под небом Японии. [Об изобразит. искусстве]. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 53—55.

43018. Толстой В. Принадлежит творчеству. [О худож. Ю. Королеве]. — Москва, 1973, № 11 ©, с. 195—197 с портр.

43019. Томский Н. В. Памятник великому русскому полководцу М. И. Кутузову. [Беседа со скульптором Н. В. Томским]. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 15—18.

43020. Халаминский Ю. Путь преодолений. [О творчестве туркм. худож. И. Клычева]. — Искусство, 1973, № 11 ©, с. 36—43.

28.4 Декоративно-прикладное искусство

43021. Воронов Н. Художник и инженер: проблемы сотрудничества [в производстве массовых художественных изделий]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 31—33.

43022. Казакова Л. Образец для массового производства. [О роли художника-дизайнера в производстве бытового стекла]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 50—51.

43023. Монументально-декоративное искусство [в архитектурных решениях зданий Киева. Работы Киев. зон. науч.-исслед. и проектного ин-та типового и эксперим. проектирования жилых и обществ. зданий]. — Архитектура СССР, 1973, № 11 ©, с. 54—60.

Переверзев Л. Человек — вещь — человек. [О развитии соврем. дизайна]. — См. 41070.

43024. Проблемы массового производства бытовых изделий. [Соврем. дизайн в быту]. Дискуссии, мнения, интервью: С. М. Бескинская, Б. Л. Позин. Художник должен видеть будущее. — А. Я. Лихотников, Н. А. Коввихин. «Сейчас нам не до художника». — В. А. Резвин, М. Ю. Каплинская. Хотим работать с художником. — Л. С. Павлова, Е. Д. Шедрин. Художник обязан быть конструктором. — А. А. Левашова, В. В. Чертовских. Художник идет к покупателю. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 11—30.

43025. Степанян Н. Выставка в Манеже. [«Выставка массовых видов художественных изделий предприятий РСФСР». Москва. 1973]. — Декоративное искусство СССР, 1973, № 10 ©, с. 34—41.

28.5 Музыка. Танец. Театр. Эстрада. Цирк

43026. Антифашистская тема в музыке. [По материалам встречи ред журн. «Сов. музыка» и «Musik und Gesellschaft» (ГДР). Берлин, 1973]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 110—114.

43027. Астин Г. Рождают энергию к действию... [К V съезду композиторов Казахстана. Алма-Ата. 1973]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 37—40.

43028. Белый В. Заметки о творчестве. [композитора Н. К. Чемберджи. К 70-летию со дня рождения]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 83—84 с портр.

43029. Борисова С. Талант и воля. Отмечая юбилей Н. И. Сац. [К 70-летию со дня рождения худож. руководителя Моск. дет. муз. театра]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 48—51 с портр.

43030. Борода М. Г. К вопросу о метроритмически элементарной единице в музыке. — Сообщ. АН ГССР, 1973, т. 71, № 3, с. 745—748. Рез. на груз. и англ. яз.

43031. Василинина И. Русская классика в Румынии. [О театр. постановках]. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 113—119.

43032. Виноградская И. «Особенно быть строгим...» Из 3-го и 4-го т. летописи «Жизнь и творчество К. С. Станиславского» готовящихся к изд. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 64—70.



43033. **Герасимов Ю.** Утверждение позиций. В. И. Немирович-Данченко — театр. критик. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 87—105.
43034. **Гинзбург Лео.** Оркестр из Сан-Франциско. Критика и размышления. [К гастролям в Москве]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 72—78.
43035. **Гмыря Б. Р.** Из писем Б. Р. Гмыри. [Укр. певец. 1944—1965 гг. Публикация и примеч. В. Гмыри]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 89—100.
- Грозиенчик И.** Неудлы и Советский Союз. [К 95-летию со дня рождения чехословац. историка, музыковеда, обществ. и театр. деятеля З. Неудлы]. — См. 40161.
43036. **Железный Любомир.** Главный ориентир — слушатель. [О чеш. муз. культуре. Статья из Чехословакии]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 115—117.
43037. **Жуков И.** Попытка первая. [О творчестве пианиста А. Севидова]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 62—66.
43038. **Искусство на службе фронту.** [Публикация материалов о работе фронтовых бригад артистов в годы Великой Отеч. войны. С предисл. ред.] — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 267—278.
43039. **Казанцева Н.** Молодые голоса. [Об одном. телевиз. конкурсе эстрадных самодеят. певцов и вок.-инструм. ансамблей]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 52—54.
43040. **Ковнацкая Л.** Выдающийся мастер. К 60-летию [со дня рождения англ. композитора] Б. Бриттена. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 117—123 с портр.
43041. **Кузнецова С.** На органичных вечерах. [Москва. 1973]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 67—70.
43042. **Ламан Н., Виноградов В.** Неизвестные страницы. Новые материалы к биогр. К. С. Станиславского. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 70—73.
43043. **МХАТ — 75 лет.** [Статьи:] Гордость отечественной культуры. — А. Анастасьев. Перед новыми рубежами. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 3—15.
43044. **Обсуждаем проблемы режиссуры.** [Статьи:] М. Кнебель. Живое наследие прошлого. — Н. Волянская. В творческой лаборатории режиссера. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 16—51.
43045. **Ольхович Е.** «Юноше, обдумывающему житье...» [О цикле концертов для юношества «Музыкальные вечера», организ. Д. Б. Кабалевским]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 58—61.
43046. **Отражать жизнь талантливо и правдиво.** [По материалам выездной «ред. беседы» о творчестве молодых укр. композиторов. Киев. 1973. С предисл. ред. Выступления:] И. Ляшенко; Н. Гордейчук; М. Бялик; Л. Генина; М. Скориц; К. Саква; А. Филиппенко. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 10—29.
43047. **Пыжова О. И.** Призвание. [Воспоминания актрисы. Главы из книги, подгот. к печати в изд-ве «Искусство»]. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 74—86. Продолж. Начало: № 3.
43048. **Станиславский К. С.** Неопубликованные письма Станиславского. 1900—1933 гг. Публикацию подгот. Г. Кристи. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 52—64.
- Тольба В.** «Дирижер» глазами дирижера. [О телевиз. фильме «Дирижер», посвящ. Е. Ф. Светланову]. — См. 43062.
43049. **Тольба В.** Певец-музыкант. [О творчестве Б. Р. Гмыри]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 86—88.
43050. **Февральский А. В.** Маяковский работает в театре. [О работе поэта над сцен. воплощением своих произведений]. — Рус. речь, 1973, № 6 ©, с. 44—50.



43051. **Хиндемит Пауль.** Иоганн Себастьян Бах. [Речь на торжестве, посвящ. 200-летию со дня смерти композитора. г. Гамбург. Сент. 1950. Пер. с нем.] — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 101—109.

43052. **Холминов А.** Преданность жанру. Навстречу съезду Союза композиторов СССР. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 6—9.

43053. **Худoley И.** На концертах [виолончелиста] Валентина Фейгина. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 70—72.

43054. **Штраух Максим.** Главная роль. [О работе над созданием образа В. И. Ленина в пьесе А. Корнейчука «Правда». 1937 г.] — Юность, 1973, № 11 ©, с. 83—90. Продолж. следует.

43055. **Юсфин А.** «Интервенция» на оперной сцене. [Опера В. Успенского в Ленингр. театре оперы и балета им. Кирова]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 29—36.

43056. **Юсфин Абрам.** График творчества. [О композиторе В. Успенском]. — Аврора, 1973, № 11 ©, с. 66—68.

43057. **Якубовский Андрей.** Мольер в своем доме. [О гастрольях в СССР париж. театра «Комеди Франсез»]. — Театр, 1973, № 10 ©, с. 119—126.

43058. **Ярустовский Б.** Ответ оппонентам. [По поводу реплики авт. «Есть советский интонационный строй» (Журн. «Сов. музыка», 1973, № 3) в связи со статьей А. Сохора «Многонациональная, интернациональная» в журн. «Сов. музыка», 1972, № 12]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 44—47.

28.7 Кинематография. Фотография

43059. **Акбаров Х.** Кино — на уровень новых задач. — Парт. жизнь (Ташкент), 1973, № 11, с. 83—86.

43060. **Егоров А.** Нить в лабиринте. Заметки с VIII Моск. кинофестиваля. [Июль 1973 г.] — Молодой коммунист, 1973, № 11 ©, с. 108—115.

43061. **Синельников Владимир.** Победитель приходит... вторым. Заметки о рабочей теме в кинематографе. — Дружба народов, 1973, № 11 ©, с. 208—224.

43062. **Тольба В.** «Дирижер» глазами дирижера. [О телевиз. фильме «Дирижер», посвящ. Е. Ф. Светланову]. — Сов. музыка, 1973, № 11 ©, с. 54—56.

30 ПЕЧАТЬ. КНИГОВЕДЕНИЕ

30.1 Общие вопросы

43063. **Головин Ю. М.** Интернациональные связи рабкоров Урала и Германии (1925—1934 гг.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 22—29.

30.2.1 Печать, книговедение в СССР

43064. **Коркотян К. А., Восканян Н. А.** Армянская книга в XV—XVI вв. и армянское книгопечатание во Львове в XVII в. — Ист. связи и дружба укр. и арм. народов, 1971, вып. 3, с. 308—320.

43065. **Либерман А. С.** Рукопись «Саги о Стурлунгах» в Ленинградской государственной Публичной библиотеке им. М. Е. Салтыкова-Щедрина (ГПБ ИСЛ Г-IV. 1. № 1293). — Сканд. сборник, 1973, № 18 ©, с. 253—258. Рез. на эст. и швед. яз.

43066. **Тумановский Руслан.** Приглашение к книге. — Физ. культура в школе, 1973, № 11 ©, с. 40—41.



30.2.11 Периодическая печать

43067. **Армейская** печать 1941—1945 годов в фондах Центрального музея революции СССР. — Труды Центр. музея революции СССР, 1973, вып. 4, с. 113—119.

43068. **Багиров Энвер**. С микрофоном и камерой. [Проблемы подгот. журналистов радио и телевидения]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 4—5.

43069. **Бубличенко Михаил**. Много песен у тундры стало. Из истории партийной печати Эвенкии и Таймыра. [30-е гг.] — Енисей, 1973, № 6, с. 69—74.

43070. **Гончаров Н. Е.** О новаторском по-новаторски. [Задачи журналистики в освещении проблем соц. соревнования]. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 3—10.

43071. **Десятилетие** издания «Катеров и яхт». [Ред. статья]. — Катера и яхты, 1973, № 6 ©, с. 9—10.

43072. **Жидков Владимир**. Не называть, а раскрывать. О передовом опыте в газетах. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 16—18.

43073. **Игнатьев Олег**. Наш спецкор об этом не передавал. [О журналисте И. М. Щедрове. К 40-летию со дня рождения]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 23—25.

43074. **Кудреватых Леонид**. Становление. [О лит.-худож. журн. «Ашхабад»]. — Ашхабад, 1973, № 5 ©, с. 75—76.

43075. **Рожков Александр**. О, враг... [Задачи период. печати в освещении проблем охраны почв]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 11—12.

Сарбей В. Г. Большевицкая публицистика Людвиг Кнунянца на страницах «Киевского слова» в 1905 г. — См. 40171.

43076. **Сафонов А. А.** Актуализация газетных заглавий. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 40—47.

43077. **Смирнов Герман**. Не имеющий аналогов. [Обзор журн. «Изобретатель и рационализатор»]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 19—20.

43078. **Снигирева Таисия**. Что зависит от меня. [О работе ред. газеты с письмами]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 21—22.

43078а. **Тлюстангелова Н. М.** Вопросы журналистики в ранних работах П. Л. Лаврова. (50—60-е годы XIX в.) — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 30—39.

43079. **Фролов Иван**. Наука, техника, человек. [О задачах период. печати в освещении проблем науч.-техн. революции]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 14—15.

43080. **Якушев Владимир**. ...Познается в сравнении. [Об освещении темы соц. соревнования в период. печати]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 8—10.

30.2.12 Издательское дело

43081. **Эйдельмант И.** Техника набора и некоторые принципы организации редакционно-издательского процесса. — Полиграфия, 1973, № 11 ©, с. 15—16.

30.2.14 Библиотечное дело. Библиоковедение. Библиография. Библиографоведение

43082. **Баздырева Е.** Не богу — науке верь! [Об атеист. работе в Новосибир. б-ке № 30]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 20—22.

43083. **Безденежных В.** Думать, искать, пробовать. [О формах работы с читателями в школьных б-ках]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 43—46.



43084. Белова К. На традициях отцов. [О воен.-патриот. работе в Волгогр. юнош. б-ке № 1]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 14—18.
43085. Бессонова Н. Социальное планирование и библиотека. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 46—51
43086. Гаврилова Е. Дружба великая и трогательная. [Об организации книжных выставок, посвящ. дружбе К. Маркса и Ф. Энгельса. Советы библиотекарю]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 7—10.
43087. Гладыш И. Координация в действии. [К совершенствованию атенст. работы б-к]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 19—20.
43088. Дремина З. Е. Научной библиотеке Министерства финансов СССР — 150 лет. — Финансы СССР, 1973, № 11 ©, с. 90—92.
43089. Зайцев И. Ф. Указатели ссылок и возможности их использования при экспертизе заявок на изобретения. — Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы), 1973, вып. 5, с. 33—44. Список лит.: 13 назв.
43090. Келлер Э. Лекторий при библиотеке строителей. [г. Магнитогорск]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 31—32.
43091. Кондрачева Т. Награждены в мирное время. Беседы о книгах. [В помощь библиотекарю]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 15—17. Список лит.: 9 назв.
43092. Либова О., Петрова Н. Политическая сатира в чтении младших школьников. Из опыта работы Ленингр. обл. дет б-ки. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 35—39.
43093. Пылев С., Самигуллин В. Отчизны верные сыны. [О работе б-к МВД СССР]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 10—13.
43094. Ростова Г., Нифонтова Н. Книгу — малышам. [О работе с дошкольниками в Мордов. респ. дет. б-ке. Саранск]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 40—42. В огл. 2-й авт. не указ.
43095. Трефилова М. Добро пожаловать, читатель! [О работе Глазов. гор. б-ки им. Короленко. Удм. АССР]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 51—53.
43096. Шахова З. О воспитании юных атенстов. [Опыт б-к Алт. края]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 22—24.
43097. Шебанов В. Научный цех. [О работе науч.-техн. б-ки Коломен. тепловозостроит. з-да]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 28—31.
43098. Шмигельская В. Чувство хозяина. [Пропаганда экон. знаний в б-ке Волгогр. з-да «Красный Октябрь»]. — Библиотекарь, 1973, № 11 ©, с. 24—27.

30.2.2 Печать, книговедение в зарубежных социалистических странах

43099. Барыкин Константин. Коэффициент деловитости. [Об организации труда журналистов в ГДР] — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 72—73.
43100. Кадацкий В. Новый журнал болгарских историков. [«Bulgarian Historical Review»]. — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 93—95.

30.4 Печать, книговедение в странах мировой капиталистической системы

43101. Маринко И. В. Английский концерн «Хэмлин паблшинг груп лимитед» — пример монополизации в книгоиздательском деле. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 68—79.
43102. Пресс В. Ф. О некоторых особенностях издания ежедневной марксистской газеты [«Дейли уорлд»] в США. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 48—60.

43103. Телень Э. Ф. Буржуазная пресса Великобритании на службе интересов крупного капитала. — Вестн. Моск. ун-та. Сер. 11. Журналистика, 1973, № 5 ©, с. 80—85.

43104. Членов Анатолий. Как делается бестселлер? [В связи с распространением в массовой печати зап. стран антинауч. теорий Э. Дэнике-на]. — Журналист, 1973, № 10 ©, с. 64—66.

30.5 Библиографические пособия

43105. Борисович Ю. Ф. Перечень диссертаций сотрудников Государственного научно-контрольного института ветеринарных препаратов МСХ Союза ССР. (1967—1972 гг.) [Алф. указ.] Сост. Ю. Ф. Борисович. — Труды Науч.-контрольного ин-та вет. препаратов, 1973, т. 19, с. 230—236.

43106. Важнейшие статьи и материалы по современному положению, истории, культуре и языкам зарубежных славянских народов, опубликованные в советских периодических изданиях в 1973 г. [Сист. указ.] — Сов. славяноведение, 1973, № 6 ©, с. 104—109.

43107. Еганян Н. П. Новая литература по машиноведению. Книги и статьи сов. и иностр. авт. [Сист. указ.] — Машиноведение, 1973, № 6 ©, с. 102—110.

43108. Литература по гидротехнике, гидроэнергетике и смежным отраслям издания 1972 г. [Сист. указ.] — Гидротехн. стр-во, 1973, № 11 ©, с. 58—60.

43109. Максименко Ф. Ф., Омельченко В. И. Литература по минералогии Украины за 1971 год. [Библиогр. указ.] — Минерал. сборник Львов. ун-та, 1972, № 26, вып. 4, с. 415—429.

43110. Опубликованные работы М. И. Стеблина-Каменского. [Хронол. указ.] — Сканд. сборник, 1973, 18 ©, с. 29—33.

43111. Петров М. П. Обзор литературы по изучению песчаных пустынь и полупустынь СССР и фитомелиорации их за 1972 год. Аннот. указ. — Проблемы освоения пустынь, 1973, № 5, с. 81—90.

43112. Пикус И. Ф. Содержание сборников трудов Международного симпозиума по проблемам тепло- и массопереноса в технике пищевой промышленности. Окт. 1972 г. Нидерланды. [Аннот. указ.] — Инж.-физ. журн., 1973, т. 25, № 5 ©, с. 928—939.

43113. Рябцева М. Т. Книги и сборники по онкологии, вышедшие в первом и втором кварталах 1973 года. [Сист. указ.] — Вопр. онкологии, 1973, т. 19, № 10 ©, с. 115.

СПИСОК ЖУРНАЛОВ, ПЕРИОДИЧЕСКИХ И ПРОДОЛЖАЮЩИХСЯ СБОРНИКОВ, СТАТЬИ ИЗ КОТОРЫХ УЧТЕНЫ В № 13 «ЛЕТОПИСИ ЖУРНАЛЬНЫХ СТАТЕЙ»

В скобках отмечается наличие в журнале отдела библиографии (бф), критики и рецензий (рц), рефератов (рф). Звездочкой обозначаются издания, на статьи из которых не изданы печатные карточки

Аврора. Л., 1973. № 11.	Ашхабад. Ашхабад, 1973. № 5 (рц).
Автоматика и телемеханика. М., 1973. № 11.	Бетон и железобетон. М., 1973. № 11 (224) (рц).
Автомобильные дороги. М., 1973. № 11 (383) (рф).	Библиотекарь. М., 1973. № 11 (рц, бф).
Автомобильный транспорт. М., 1973. № 11 (рц).	Бухгалтерский учет. М., 1973. № 11.
Агитатор. М., 1973. № 22 (рц, бф).	Бюллетень Главного ботанического сада. М. (АН СССР). 1973. Вып. 89.
Агрехимия. М., 1973. № 11 (рц).	
Архитектура СССР. М., 1973. № 11.	

- Бюллетень Государственного Никитского ботанического сада. Ялта. (Всесоюз. акад. с.-х. наук им. В. И. Ленина). 1973. Вып. 2 (21).
- Бюллетень Московского общества испытателей природы. М., 1973. Т. 78 [в кн. ошибочно: Т. 77]. Отд. геол. Т. 48 вып. 5 (рц).
- * Бюллетень по инженерной сейсмологии. Ереван. (Ин-т геофизики и инж. сейсмологии АН АрмССР. Ин-т сейсмостойкого стр-ва и сейсмологии АН ТаджССР. Междувед. совет по сейсмологии и сейсмостойкому стр-ву АН СССР). 1972. № 7.
- Бюллетень экспериментальной биологии и медицины. М., 1973. Т. 76 № 9.
- Вестник Белорусского государственного университета. Сер. 2. Химия, биология, геология, география. Минск, 1973. № 3 (рц).
- Вестник Московского университета. М.
— Сер. 5. География. 1973. № 5 (рц).
— Сер. 6. Биология, почвоведение. 1973. № 4.
— Сер. 11. Журналистика. 1973. № 5 (рц).
- Вестник сельскохозяйственной науки. М., 1973. № 11 (215).
- Виноделие и виноградарство СССР. М., 1973. № 8 (303) (рц, бф).
- Водные ресурсы. М., 1973. № 4.
- * Вопросы геологии Южного Урала и Поволжья. Саратов. (Сарат. гос. ун-т им. Н. Г. Чернышевского). 1972. Вып. 8 ч. 1.
- Вопросы литературы. М., 1973. № 11 (рц).
- Вопросы медицинской химии. М., 1973. Т. 19 вып. 4.
- Вопросы онкологии. Л., 1973. Т. 19 № 10 (бф).
- Вопросы охраны материнства и детства. М., 1973. Т. 18 № 10.
- Вопросы питания. М., 1973. № 5 (рц).
- Вопросы экономики. М., 1973. № 11 (рц, бф).
- Геология нефти и газа. М., 1973. № 11.
- * Геофизический сборник. Киев. (АН УССР. Серия: «Теорет. и эксперим. геофизика»). 1973. Вып. 52.
- Геохимия. М., 1973. № 11.
- * Геохимия и рудообразование. Киев. (Ин-т геохимии и физики минералов АН УССР). 1972. Вып. 1.
- Гидротехника и мелиорация. М., 1973. № 10.
- Гидротехническое строительство. М., 1973. № 11 (рц, бф).
- Городское хозяйство Москвы. М., 1973. № 10 (рц).
- Декоративное искусство СССР. М., 1973. № 10 (191).
- Деньги и кредит. М., 1973. № 11 (рц).
- Доклады Академии наук БССР. Минск, 1973. Т. 17 № 11.
- Доклады Академии наук Таджикской ССР. Душанбе, 1973. Т. 16 № 7.
- Доклады Академии наук Узбекской ССР. Ташкент, 1973. № 9.
- Доклады Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина. М., 1973. № 11.
- Дружба народов. М., 1973. № 11 (рц).
- * Енисей. Лит.-худож. двухмесячник. Красноярск, 1973. № 6.
- * Железобетонные конструкции. Сборник трудов. Челябинск. (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов «УралНИИ Стромпроект»). 1972. Вып. 6.
- Журнал технической физики. Л., 1973. Т. 43 вып. 11.
- Журналист. М., 1973. № 10 (бф).
- Заводская лаборатория. М., 1973. Т. 39 № 9.
- * Из истории энергетики, электроники и связи. М. (Сов. науч. объединение истории и философии естествознания и техники АН СССР). 1972. Вып. 6.
- Известия Академии наук СССР. М.
— Серия геол. 1973. № 11 (рц).
— Серия хим. 1973. № 9.
- Известия высших учебных заведений. Геология и разведка. М., 1973. № 11 (рц).
- * Известия Кузнецкого отдела Географического общества Союза ССР. Кемерово, 1972. Вып. 1.
- Инженерно-физический журнал. Минск, 1973. Т. 25 № 5.
- Искусство. М., 1973. № 11 (рц).
- * Исторические связи и дружба украинского и армянского народов. Ереван. (Ин-т истории АН АрмССР). 1971. Вып. 3.
- * Катера и яхты. Л., 1973. № 6 (46).
- Каучук и резина. М., 1973. № 11.
- Кожевенно-обувная промышленность. М., 1973. № 11.



Кокс и химия. М., 1973. № 10 (рц).
 Коммунист Украины. Киев, 1973. № 11 (рц).
 * Кубань. Лит.-худож. и обществ.-полит. альманах. Краснодар, 1973. № 9 (рц).
 Лесное хозяйство. М., 1973. № 11.
 Лесоведение. М., 1973. № 6.
 Литература в школе. М., 1973. № 6 (рц, бф).
 Масло-жировая промышленность. М., 1973. № 11.
 * Математические исследования. Кишинев. (Ин-т математики с Вычислит. центром АН МССР). 1972. Т. 7 вып. 2 (24).
 Материально-техническое снабжение. М., 1973. № 10.
 Машиноведение. М., 1973. № 6 (бф).
 * Минералогический сборник Львовского государственного университета им. И. Франко. Львов. — Описано по колонтит., тит. л. и обл. в назв. «Львов. гос. ун-т» не указ. 1972. № 26 вып. 4 (рц, бф).
 Молодой коммунист. М., 1973. № 11 (рц, бф).
 Мономеры и полимеры. Алма-Ата, 1973. Ч. 7. См. Труды Ин-та хим. наук (АН КазССР). Т. 37.
 Морской сборник. М., 1973. № 11 (рц).
 Москва. М., 1973. № 11 (рц).
 Мукомольно-элеваторная и комбикормовая промышленность. М., 1973. № 11.
 Народное образование. М., 1973. № 11 (рц).
 Научно-исследовательские труды (Центр. науч.-исслед. ин-т шерстяной пром-сти «ЦНИИШерсти»). М., 1973. Сб. 26.
 * Научные записки (Ташк. ин-т нар. хоз-ва). Ташкент, 1971. Вып. 60.
 Математика в прил. к экономике.
 Научные сообщения (Ин-т горного дела им. А. А. Скочинского АН СССР). М., 1973. Вып. 109.
 Технология разраб. угольных месторождений открытым способом.
 Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. и проектн. ин-т тугоплавких металлов и твердых сплавов «ВНИИТС»). М., 1973. № 13. Тугоплавкие металлы.
 Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т проф.-техн. образования). Л., 1973. Вып. 1. Проблемы группировки рабочих профессий и вопросы совершенствования подготовки металлистов;

вып. 2. Дидакт. основы группировки рабочих профессий.
 Научные труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т сажевой пром-сти) «См. Производство и свойства углеродных саж.
 * Новые исследования по возрастной физиологии. М. (Акад. пед. наук СССР). 1973. № 1.
 Октябрь. М., 1973. № 11 (рц).
 Офтальмологический журнал. Одесса, 1973. № 6 (рц).
 Партийная жизнь. Ташкент, 1973. № 11.
 Патологическая физиология и экспериментальная терапия. М., 1973. № 4.
 Полиграфия. М., 1973. № 11.
 Приборы и системы управления. М., 1973. № 11 (бф).
 Проблемы ветеринарной санитарии. См. Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии).
 Проблемы гематологии и переливания крови. М., 1973. Т. 18 № 10 (рц).
 Проблемы освоения пустынь. Ашхабад, 1973. № 5 (бф).
 Проблемы туберкулеза. М., 1973. № 10 (рц).
 Проблемы эндокринологии. М., 1973. Т. 19 № 5 (рц).
 * Производство и свойства углеродных саж. Науч. труды. Омск. (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т сажевой пром-сти «ВНИИСП»). 1972. Вып. 1.
 Радуга. Киев, 1973. № 11 (рц).
 Русская речь. М., 1973. № 6 (рц).
 Сборник научных трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т разведения и генетики с.-х. животных). Л., 1973. Вып. 20. Новое в разведении и генетике с.-х. животных.
 * Сборник научных трудов (Дон. с.-х. ин-т). ст. Персиановка Рост. обл., 1972. Т. 7. Вып. 3. Профилактика и ликвидация болезней с.-х. животных.
 Сборник трудов (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т Гознака). М. — На корешке: Сборник трудов ВНИИГознака. 1973. Вып. 7. XXV [лет ВНИИГознака]. 1948—1973.
 * Сборник трудов Зоологического музея МГУ (Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова). М. — Назв. «Сборник трудов...» и номер тома указ. на обороте тит. л. 1972. Т. 12. Исследования по фауне Сов. Союза (беспозвоночные рыбы).

- * Сборник трудов (Науч.-исслед. лаб. экономики и организации производства Казан. фин.-экон. ин-та им. В. В. Куйбышева). Казань, 1972. [Вып.] 3. Совершенствование экон. управления и организации пром. производства. (1968—1970).
- Сборник трудов (Уральск. науч.-исслед. и проектный ин-т строит. материалов «УралНИИСтромпроект»). См. Железобетонные конструкции.
- * Скандинавский сборник. Таллин. (Тарт. гос. ун-т). 1973. [Т.] 18 (рц).
- Советская медицина. М., 1973. № 10 (рц).
- Советская музыка. М., 1973. № 11.
- Советское славяноведение. М., 1973. № 6 (рц, бф, рф).
- Советы депутатов трудящихся. М., 1973. № 11 (197) (рц).
- Сообщения Академии наук Грузинской ССР. Тбилиси. — На груз. и рус. яз. 1973. Т. 71 № 3.
- Социалистическая законность. М., 1973. № 11 (рц).
- Строительные и дорожные машины. М., 1973. № 11 (215) (рц, бф).
- Строительные материалы. М., 1973. № 10 (226) (рц, бф).
- Строительство и архитектура Ленинграда. Л., 1973. № 11.
- Театр. М., 1973. № 10 (рц).
- Труды ВНИГНИ. См. Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»).
- Труды ВНИИВС (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т вет. санитарии). Проблемы вет. санитарии. М., 1973. Т. 45.
- Труды ВНИИГПЭ (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гос. патентной экспертизы). М., 1973. Вып. 5. Теория и практика науч.-техн. экспертизы предполагаемых изобретений.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. геол.-развед. нефт. ин-т «ВНИГНИ»). М. — На корешке: Труды ВНИГНИ. 1973. Вып. 137. Вопросы геол. строения нефтегазоносности и эффективности поисковых работ на нефть и газ в вост. и юж. р-нах Украины.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т гидрогеологии и инж. геологии «ВСЕГИНГЕО»). М., 1973. Вып. 52. Использование соврем. методов разведочной геофизики при гидрогеол. и инж.-геол. исследованиях.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т комбикормовой пром-сти «ВНИИКП»). М., 1973. Вып. 175. Производство и использование комбикормов; хранение и качество сырья и готовой продукции.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т маслод. и сырод. пром-сти). М., 1973. Вып. 13. Исследование физ.-хим. свойств сливок и масла.
- Труды (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т ядерной геофизики и геохимии «ВНИИЯГГ»). М., 1973. Вып. 16. Газометрия опорных горизонтов при поисках нефт. и газовых месторождений.
- Труды (Гидрометеорол. науч.-исслед. центр СССР). Л., 1973. Вып. 121. Числ. методы прогноза и анализа атмосферных процессов.
- Труды (Гл. геофиз. обсерватория им. А. И. Воейкова). Л., 1973. Вып. 313. Аппаратура для метеорол. измерений.
- Труды Государственного научно-контрольного института ветеринарных препаратов. М. — На корешке: Труды ГНКИ. 1973. Т. 19.
- Труды (Гос. проектно-исследовательский и науч.-исслед. ин-т «Аэропроект»). М., 1973. Вып. 12. Проектирование и эксплуатация аэродромных покрытий.
- Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракт. ин-т «НАТИ»). М. — На обл.: Труды НАТИ. 1973. Вып. 222. Динамика гусеничного трактора при работе на склонах.
- Труды института (Всесоюз. науч.-исслед. ин-т по нормализации в машиностроении «ВНИИММаш»). М., 1973. Вып. 14. Методы оценки и оптимизации показателей качества и надежности мех. систем.
- Труды института (Гос. науч.-исслед. ин-т автоматизации произв. процессов хим. пром-сти и цвет. металлургии «НИИАвтоматика»). Кировск, 1973. Вып. 50.
- Труды Института химических наук. Алма-Ата. (АН КазССР). 1973. Т. 37. Мономеры и полимеры. Ч. 7.
- * Труды Московского энергетического института. М., 1972. Вып. 105. Гидравлика.
- * Труды Московской ветеринарной академии. М., 1972, Т. 58. Зоотехния.

Труды НАМИ (Центр. науч.-исслед. автомоб. и автомоторный ин-т). М., 1973. Вып. 142. Шины и проходимость автомобиля. Ч. 1.

Труды НАТИ. См. Труды (Гос. Союзный науч.-исслед. тракт. ин-т).

* Труды (Перм. гос. науч.-исслед. и проектный ин-т нефт. пром-сти «ПермНИПИНефть»). Пермь, 1972. Вып. 7. Нефтепромысл. дело.

Труды Семинара по краевым задачам. Казань. (Казан. гос. ун-т им. В. И. Ульянова-Ленина). 1973. Вып. 10.

Труды (Центр. музей революции СССР). М., 1973. Вып. 4. Великая Отечествен. война Сов. Союза в фондах и экспозиции музея.

Труды ЦНИИТМаш (Центр. науч.-исслед. ин-т технологии машиностроения). М., 1973. № 114. Исследование структурных превращений и разработ. сталей для машиностроения.

Ученые записки (Азерб. гос. ун-т им. С. М. Кирова). Баку.
— Серия биол. наук. — На азерб. и рус. яз. 1973. № 3.
— Серия геол.-геогр. наук. 1973. № 4.

Ученые записки (Горьк. гос. ун-т им. Н. И. Лобачевского). Горький, 1973. Вып. 168. Передвижение веществ у растений в связи с метаболизмом и биофиз. процессами.

Ученые записки (Перм. гос. ун-т им. А. М. Горького. Перм. отд. Геогр. о-ва СССР). Пермь, 1973. № 311. Территор. системы производства и расселения.

Физико-технические проблемы разработки полезных ископаемых. Новосибирск, 1973. № 5 (рц).

Физическая культура в школе. М., 1973. № 11.

Финансы СССР. М., 1973. № 11.

Химико-фармацевтический журнал. М., 1973. Т. 7 № 10.

Химическая промышленность. М., 1973. № 10.

Хлопководство. М., 1973. № 11 (рц).

Холодильная техника. М., 1973. № 10 (рц).

Шахтное строительство. М., 1973. № 11.

Школа и производство. М., 1973. № 11 (рц).

Экспериментальная хирургия и анестезиология. М., 1973. № 5.

Юность. М., 1973. № 11 (222) (рц).

НОМЕРА ЗАПИСЕЙ СТАТЕЙ, НА КОТОРЫЕ НЕ ИЗДАНЫ ПЕЧАТНЫЕ КАРТОЧКИ

40034-37, 40039, 40046-47, 40124,	40922, 40924, 40926-27, 40929-34,
40126, 40129, 40133, 40135-36, 40139-	40936-38, 40940, 40943-47, 40951,
45, 40148-51, 40153-54, 40156-58,	40978, 40994, 41002, 41004-05, 41007,
40160, 40162, 40164, 40168, 40171,	41009, 41011, 41013-14, 41017, 41019-
40201-02, 40310-12, 40314, 40323-32,	21, 41023, 41026-30, 41032, 41034-36,
40335-36, 40341, 40346-49, 40352,	41041, 41047-48, 41060, 41074, 41080,
40355-58, 40362-63, 40564, 40573,	41087, 41106-08, 41110, 41113, 41115,
40575-76, 40581-82, 40586, 40588,	41125-26, 41127-29, 41134-36, 41221,
40594, 40603-06, 40608-10, 40617,	41225, 41335-72, 41447-48, 41462,
40620, 40634, 40636-39, 40641-42,	41488-93, 41495-98, 41500-06, 41514-24,
40651-53, 40656, 40660, 40664, 40665-	41558, 41590-92, 41594, 41601-02,
67, 40673, 40679-80, 40683, 40686,	41627, 41641, 41648, 41700, 41704,
40688-89, 40701-04, 40706, 40710,	41706, 41759-60, 41766, 41768, 41773,
40712-13, 40721, 40723-26, 40731,	41775, 41814, 41817, 41819, 41822,
40740, 40756-58, 40761, 40770, 40781-84,	41829, 41869, 41878, 42032-34, 42038-
40787, 40789, 40791-93, 40799, 40802,	39, 42043, 42047, 42049, 42055-60,
40806, 40808, 40810-11, 40828, 40832-	42062-64, 42072-74, 42076-77, 42079-
34, 40836-37, 40840-41, 40843, 40848-	82, 42089, 42095, 42098-107, 42110-12,
49, 40869, 40871-72, 40875-78, 40880-	42117-18, 42120, 42122-24, 42127,
81, 40883, 40910-13, 40916, 40920,	42130, 42132-44, 42148-49, 42152-53,

ПОПРАВКА

№ летописи	№ записи	Напечатано	Следует читать
10	30912	К выходу в свет сборника речей Ф. Кастро «Будущее принадлежит социализму»	К выходу в свет сборника речей Ф. Кастро «Будущее принадлежит интернационализму».

09/66

97-1

ТВИЛИСИ 7

მენხოველი 5

ГОС РЕСН В-КА

70487

1-12

6 ЭКЗ

78 коп.

70487



ქართული
საქმიანობა

